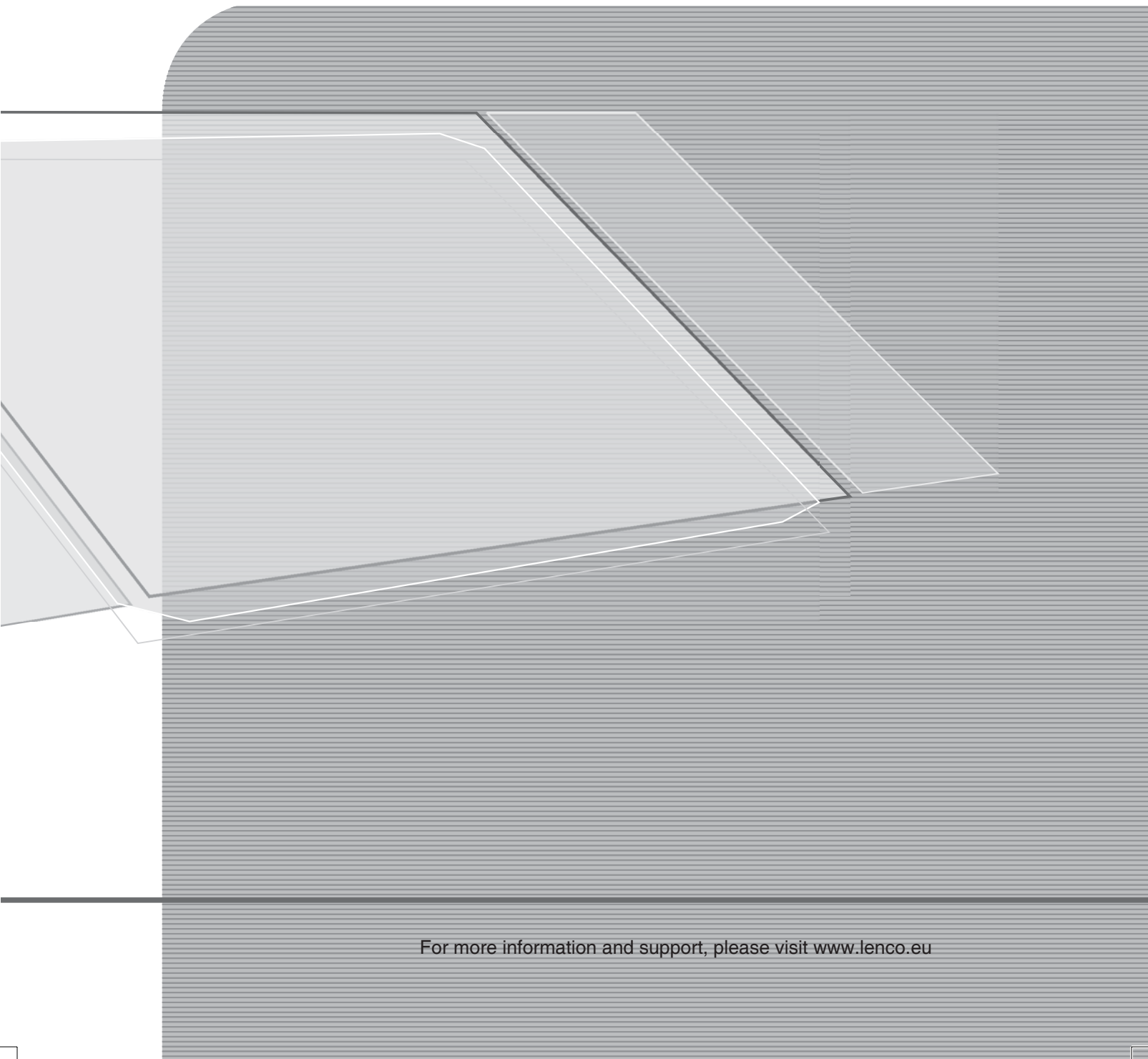


# Lenco

**DVT-2622B**

**DVT-2622W**

**USER MANUAL**



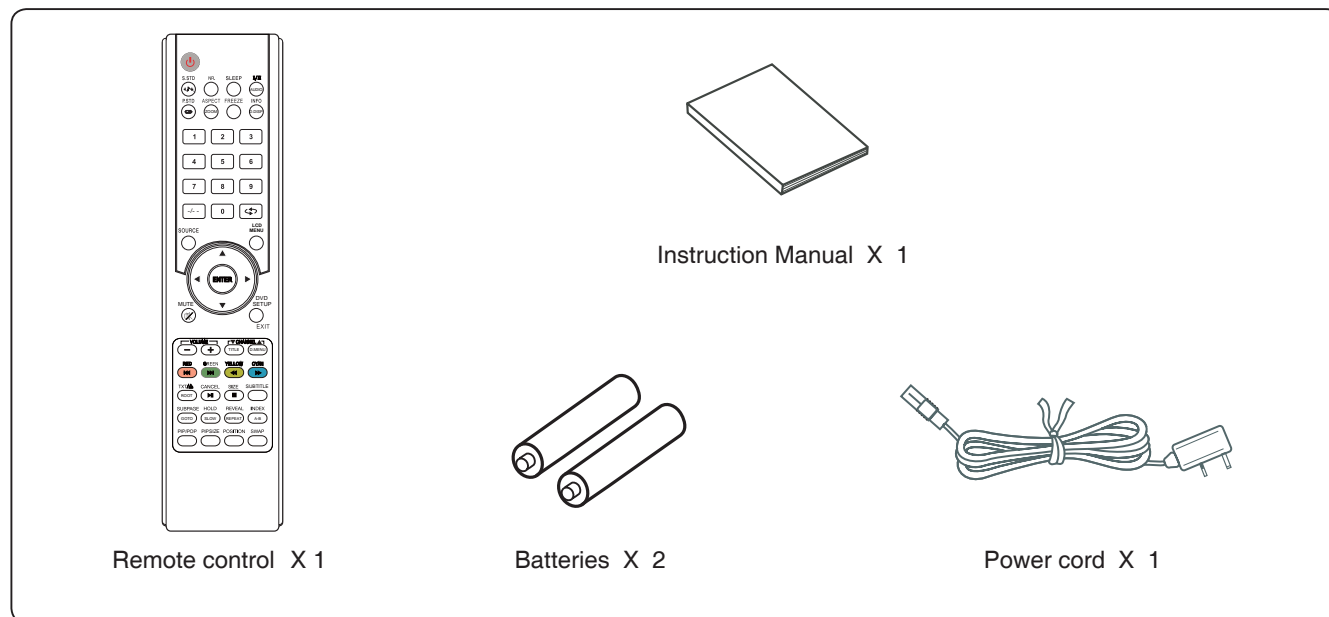
For more information and support, please visit [www.lenco.eu](http://www.lenco.eu)

## Table of contents

PRECAUTIONS.....	E3
CONTROLS .....	E4
USING THE TV FOR THE FIRST TIME .....	E7
BASIC OPERATIONS.....	E8
OSD MENU SETTING .....	E9
BUILT-IN DVD PLAYER OPERATIONS .....	E17
MAINTENANCE .....	E20
TROUBLE SHOOTING .....	E20
SPECIFICATIONS .....	E21

## Dear Customer:

Thank you for purchasing this LCD TV. When opening the box for the first time, please check whether all the accessories are present. Before connecting parts and power, please carefully read the user manual and always keep these instructions handy and close by your LCD TV.



Please check the accessories when open the package. If anything damaged or lacked, consult with your local dealer .

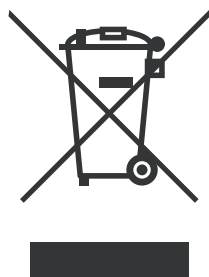
### Note:

This handling description is printed prior to product development.

When a part of the product specification must be changed to improve operability or other functions, priority is given to the product specification itself. In such instances, the instruction manual may not entirely match all the functions of the actual product.

Therefore, the actual product and packaging, as well as the name and illustration, may differ from the manual.

The screen shown as an example in this manual may be different from the actual screen display.



If at any time in the future you should need to dispose of this product, please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice (Waste Electrical and Electronic Equipment).

---



---

## PRECAUTIONS

---

---



	This symbol indicates that dangerous voltage constituting a risk of electric shock is present within this unit.
	This symbol indicates that there are important operating and maintenance instructions in the literature accompanying this unit.

### CAUTION

TO ENSURE CONTINUED SAFETY DO NOT REMOVE ANY COVERS OR ATTEMPT TO GAIN ACCESS TO THE INSIDE OF THE PRODUCT.

REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

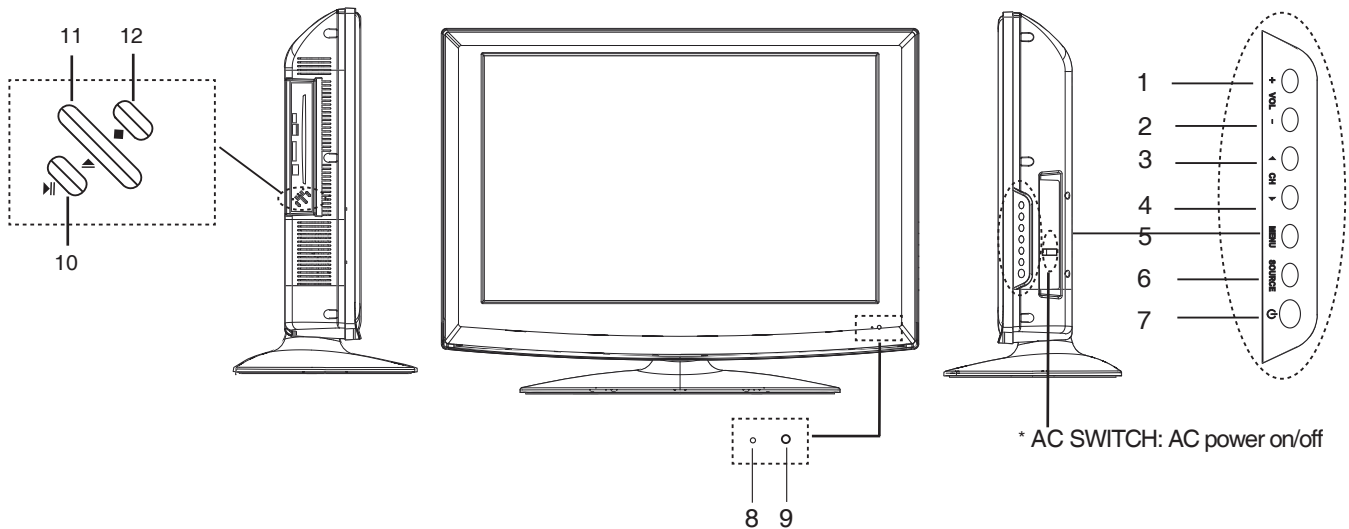
TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE.

- Do not install the unit in an unstable space.
- Do not exposed the unit to where there are extremes of temperature (below 5°C or exceeding 35°C) or moisture.
- Do not expose the unit to directly sunlight or heat nearby.
- Do not install this unit in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet. For sufficient ventilation, there should be at least 20 cm distance around the apparatus.
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc..
- Do not place this unit in any liquid.
- Do not insert any tiny object into the unit through the ventilation.
- The apparatus shall not be exposed to dropping or splashing. No object filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- Never touch the TV screen or antenna / power cord during thunderstorms. Stop use it during thunderstorms.
- Do not step on the power cord, or twist the power cord wire.
- This product should not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified personal when an abnormal condition or trouble happens. Please consult with the qualified service person.
- Always remove the batteries and store in a dry place if the remote control is not to be used for a long time.
- Avoid drop down the remote control and damage it.
- Always power this unit from an outlet with the same rating (voltage and frequency) as indicated on the rating label at the back of this unit.
- When not in use, disconnect the power cord from the outlet. Grasp the plug, not the cord, when disconnecting the unit.
- This CLASS 1 device should be connected to the AC power plug with earthed-protective, and place the AC power plug at the position easy to plug in and out.
- Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

# CONTROLS

## MAIN UNIT

### Control buttons



### General control buttons

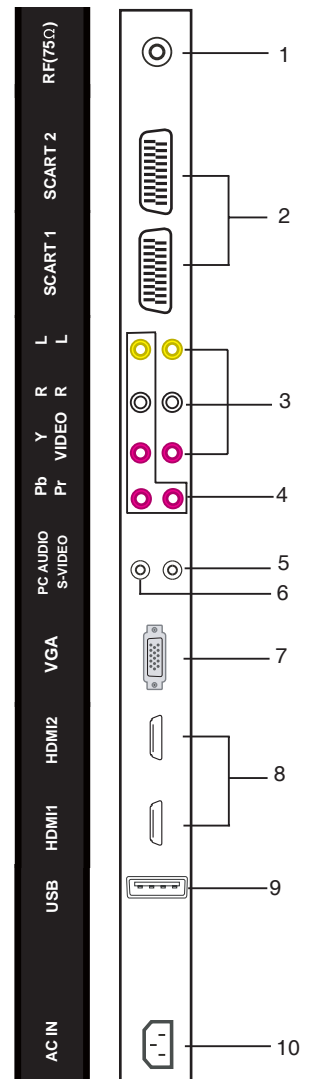
1. Volume increase button (+ VOL)
2. Volume decrease button (VOL -)
3. Channel up button (▲CH)
4. Channel down button (CH▼)
5. Menu button (MENU)
6. Input source select button (SOURCE)
7. Power/Standby button (⏻)
8. Power indicator
9. Remote sensor

### For DVD player

10. Play / Pause button (▶||)
11. Eject button (▲)
12. STOP button (■)

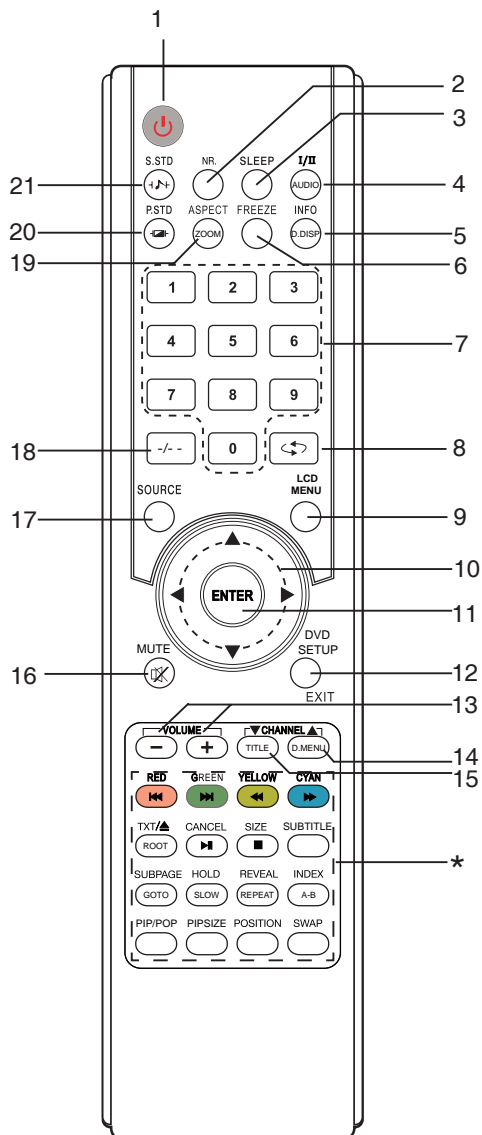
### Jacks (Rear Panel)

1. Antenna/Cable TV input plug (RF 75 Ω)
2. SCART input plug (SCART1/2)
3. Composite audio & video input plug (R/L/VIDEO)
4. Component video input plugs (R/L/Y Pb Pr)
5. S-video input plug (S-VIDEO)
6. PC audio input plug (PC AUDIO)
7. VGA interface input plug (VGA)
8. High-Definition Multimedia interface input plug (HDMI1/2)
9. USB input plug (USB)
10. AC power input terminal (AC IN)



# REMOTE CONTROL

## Control buttons

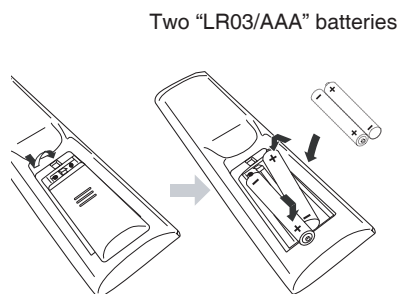


1. Power/Standby button (⏻)
2. Picture noise reduction button (NR.)
3. Sleep function button (SLEEP)
4. NICAM sound mode select button/Audio language select button (I/II /AUDIO)
5. Information display button/DVD menu display button (INFO/D.DISP)
6. Picture frozen button (FREEZE)
7. Number buttons (0, 1~9)
8. Channel return button (↺)
9. LCD menu button (LCD MENU)
10. Arrow buttons (▲, ►, ▼, ◄)
11. Confirm button (ENTER)
12. DVD setup menu button/Menu exit button (DVD SETUP/EXIT)
13. Volume control buttons (- VOLUME +)
14. Channel up button/DVD menu button (CHANNEL ▲/D.MENU)
15. Channel down button/DVD title button (▼ CHANNEL/TITLE)
16. Mute button (MUTE ⏻)
17. Input source select button (SOURCE)
18. Multi-digits channel button (-/--)
19. Display mode selection button/DVD zoom in/out (ASPECT/ZOOM)
20. Picture mode selection button (P.STD)
21. Sound mode selection button (S.STD)

### \*. Special buttons:

- RED/◀◀: Short-cut button / Previous button
- GREEN/▶▶: Short-cut button / Next button
- YELLOW/◀◀: Short-cut button / Fast-backward button
- CYAN/▶▶: Short-cut button / Fast-forward button
- TXT/▲/ROOT: Teletext on/off button / DVD eject button /Return button
- CANCEL/▶▶: Teletext cancel button / USB play/pause button
- SIZE/■: Teletext size button /Stop button
- SUBTITLE: USB/ATV subtitle button
- SUBPAGE/GOTO: Teletext subpage button / Go to button
- HOLD/SLOW: Teletext hold button /Slow play button
- REVEAL/REPEAT: Teletext reveal button /Repeat playback button
- INDEX/A-B: Teletext index display button / A-B repeat button
- PIP/POP: PIP/POP function on/off button
- PIPSIZE: PIP size button
- POSITION: PIP position option button
- SWAP: Main/Sub window exchange button

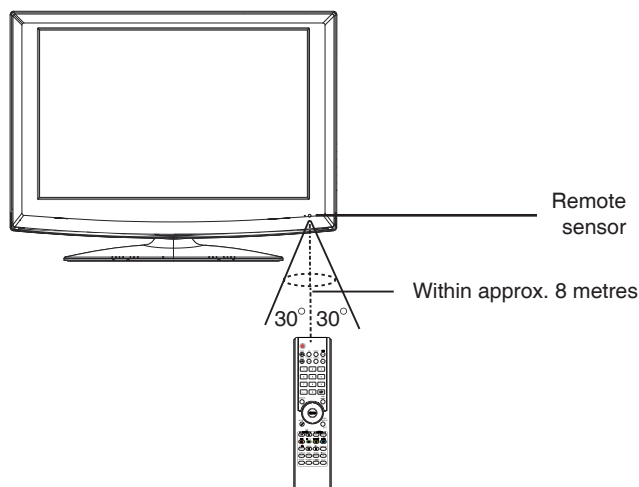
## Inserting Batteries



### Note:

- Bright Sunlight or lighting may cause erratic remote operation.
- Always remove batteries if the remote control is not to be used for more than a month. Batteries left in it may cause damage.
- The buttons on the remote control perform similar function to similarly marked buttons on the main unit.

## Control Range



## Teletext Function

**TXT:** Press this button to enter teletext state and display teletext page; press this button again, display both image and teletext page at the same time. If you want to exit teletext state, press this button again.

**SUBPAGE:** It is refer to the subpage of teletext page, i.e subcode page. When it is pressed, the screen display the requirement of subpage code entry. If there is no subpage, it will not be displayed. In most case, there is no subpage.

**HOLD:** Press this button if you want to keep the displaying of the page and press it again to exit hold state.

**SIZE:** Press this button if you want to enlarge the content on the upper part of the page, and press the second time to enlarge the content on the lower part of the page, and the third time to resume normal display of all the contents on the page.

**REVEAL:** Press this button if you want to display the concealed text. Press it again to close the display of concealed text.

**INDEX:** Press this button if you want to display the index for all the teletext page.

Number buttons 0~9 on the remote control can be used to get to a certain page. "▲/▼" button on the remote control can be used to display the content of previous or next page.

Press the RED/GREEN/YELLOW/CYAN button on the remote control, the page of relevant color displayed on the lower part of the screen will be displayed.

### FAST TEXT:

The RED, GREEN, YELLOW & CYAN buttons are used for quick access to color coded pages transmitted by FAST TEXT broadcast.

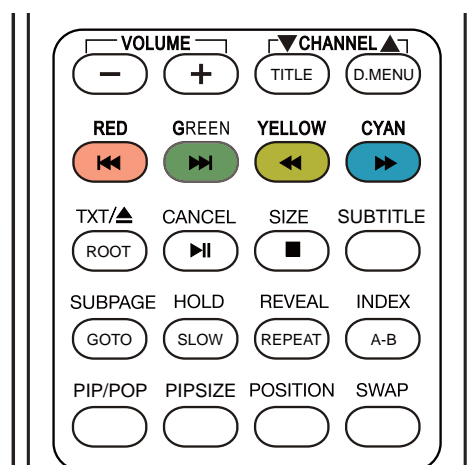
### Example:

RED selects CITY INFORMATION,

CYAN selects TRAVEL INFORMATION,

GREEN selects WEATHER INFORMATION,

YELLOW selects TV PROGRAMMING.



## DVD Function

**AUDIO:** Press to select the sound mode (DVD mode only).

**ZOOM:** Press to zoom in the picture. There are 3 zoom modes.

**D.DISP:** Press to display the DVD disc information (DVD mode only).

**TITLE:** Press to display the title (only for DVD mode).

**D.MENU:** Press to display the menu for DVD.

**◀◀:** Press to play last Title/Chapter/Track (DVD mode only).

**▶▶:** Press to play next Title/Chapter/Track (DVD mode only).

**◀◀:** Press to move backward. There are 5 speeds for backward (DVD mode only).

**▶▶:** Press to move forward. There are 5 speeds for forward (DVD mode only).

**▶||:** Press to play or pause the DVD display (DVD mode only).

**■:** Press to stop the DVD display (DVD mode only).

**SUBTITLE:** Press to display current sub-title.

**GOTO:** Press to activate the on screen scroll down menu for edit.

**REPEAT:** To playback the portion automatically, you could select one of OFF/CHAPTER/TRACK/REP ALL mode (DVD mode only).

**A-B:** To start the repeat portion from A-B (DVD mode only).

---

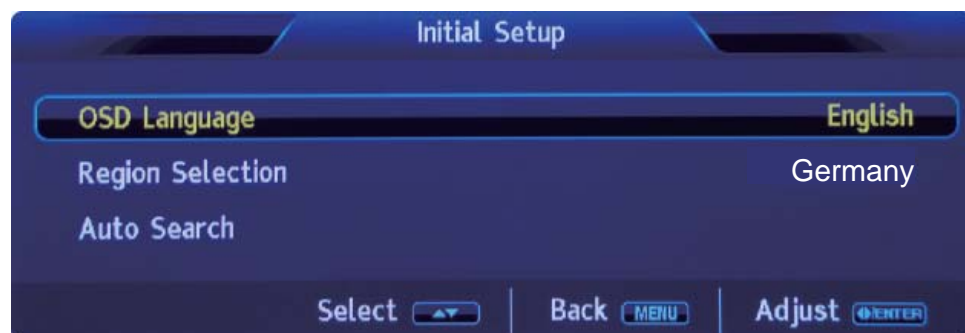
---

## USING THE TV FOR THE FIRST TIME

---

---

1. Connect the antenna to the RF 75Ω socket .
2. Turn on the TV unit.
3. The Installing Guide screen appears as below:



4. Press [▲] or [▼] to select the desired settings.
5. Press [◀] or [▶] to adjust the desired settings.

OSD Language:

Press [◀] or [▶] to select language. The original language of this TV is English.

Region Selection:

Press [◀] or [▶] to select.

Auto Search:

Press [▲] or [▼] to select it, then press [ENTER] to start auto search.

Note:

When the "reset" operation has been done, and then turn off and turn on the main unit.

### TV information

Press [INFO] to display the program information.

Program number	_____	1
Sound mode	_____	Mono
Sound system / Color system	_____	PAL BG



# BASIC OPERATIONS

**Make sure all necessary connections are correctly connected before turn on the power.**

The power indicator turns red and the unit is in the standby mode.

## Turn on the power

Press [⏻] to turn on the main unit.

The power indicator turns blue.

## Turn off the power

Press [⏻] again can turn off the main unit.

The unit is automatically set standby mode.

The power indicator turns red.



## Using the Sleep Timer

The sleep timer automatically switches off the power after a preset time has elapsed. There are 5 time periods available, press [SLEEP] on the remote control repeatedly to select the desired sleep time:

0 Min → 30 Min → 60 Min → 90 Min  
→ 120 Min



(The sleep timer starts when the setting is finished.)

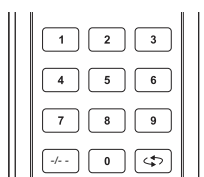
### To check the remain sleep time

Press [SLEEP] on the remote control, the remain sleep time appears on the screen for a few seconds.

## Select the TV channel

After selected "TV" as input source, you can do either one of followings to select your channel.

- Press [◀ CH] or [CH ▶] (or [▼ CHANNEL ▲] on the remote control).
- Press [0, 1~9] (combined [↔] if necessary) to input the channel number directly.
- Press [↔] to go back the previous channel you've watched last time.



## Freezing the picture

Press [FREEZE] on the remote control, the picture on the screen will be frozen at current frame.

Press this button once more to resume normal playback.

## Selecting the display mode

Press [ASPECT] repeatedly on the remote control to select the different display scale ratio:

Auto → Full → Zoom → 4:3 → 16:9

16:9: Using this while play 16:9 scale ratio video signal.

4:3: Generally used in enjoying TV programmes.

Note: "Zoom" is not available in HDMI, HD and YPbPr mode.

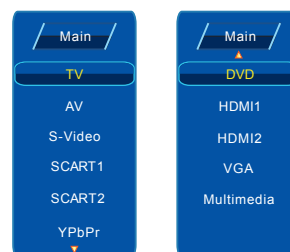
## Select the input source

Turn on the connected necessary external device. Press [SOURCE] to select the proper input source.

The input source menu appears.

1. Press [▲/▼] to move the high-lighted bar to the desired source item.

2. Press [ENTER] ( or [▶] ) to confirm.



Information of the selected source name appears on the TV for a few seconds.

## Adjusting the volume

Press [+VOL-] (or [VOLUME +/-] on the remote control) to increase or decrease the volume level.

## NICAM Function

Press [I/I] on the remote control when input source is "TV".

This operation do no effect to the channels without NICAM signal.

Once the [I/I] is pressed, it alternates between the different audio language options depending on the NICAM signal style.

NICAM signal style	Audio language options
Mono	NICAM mono/mono
Stereo	stereo/mono
NICAM dual	mono/ Main dual (Dual 1) / Sub Dual (Dual 2)

## Selecting the OSD language

The factory setting of OSD (On Screen Display) language is "Hebrew". To edit the OSD.

- Press [LCD MENU], OSD menu appears.
- Press [▼] until "Misc" menu appears.
- Press [▶] to enter the setting menu, and "Language" is high-lighted.
- Press [◀/▶] to set the language to your desired language.
- Press [LCD MENU] to exit the submenu.

## Mute function

Press [MUTE] on the remote control to switch off the sound temporarily.

Press this button again (or [VOL+]), the sound comes back.



## Information display

Press [INFO] on the remote control, the related information of current source appears on the screen automatically.

E.g.: Channel No, Color System, Sound System, etc..

# OSD MENU SETTING

## Navigating through menus

Press [LCD MENU], OSD main menu appears.

Press [▼], the main menu displays sequentially:

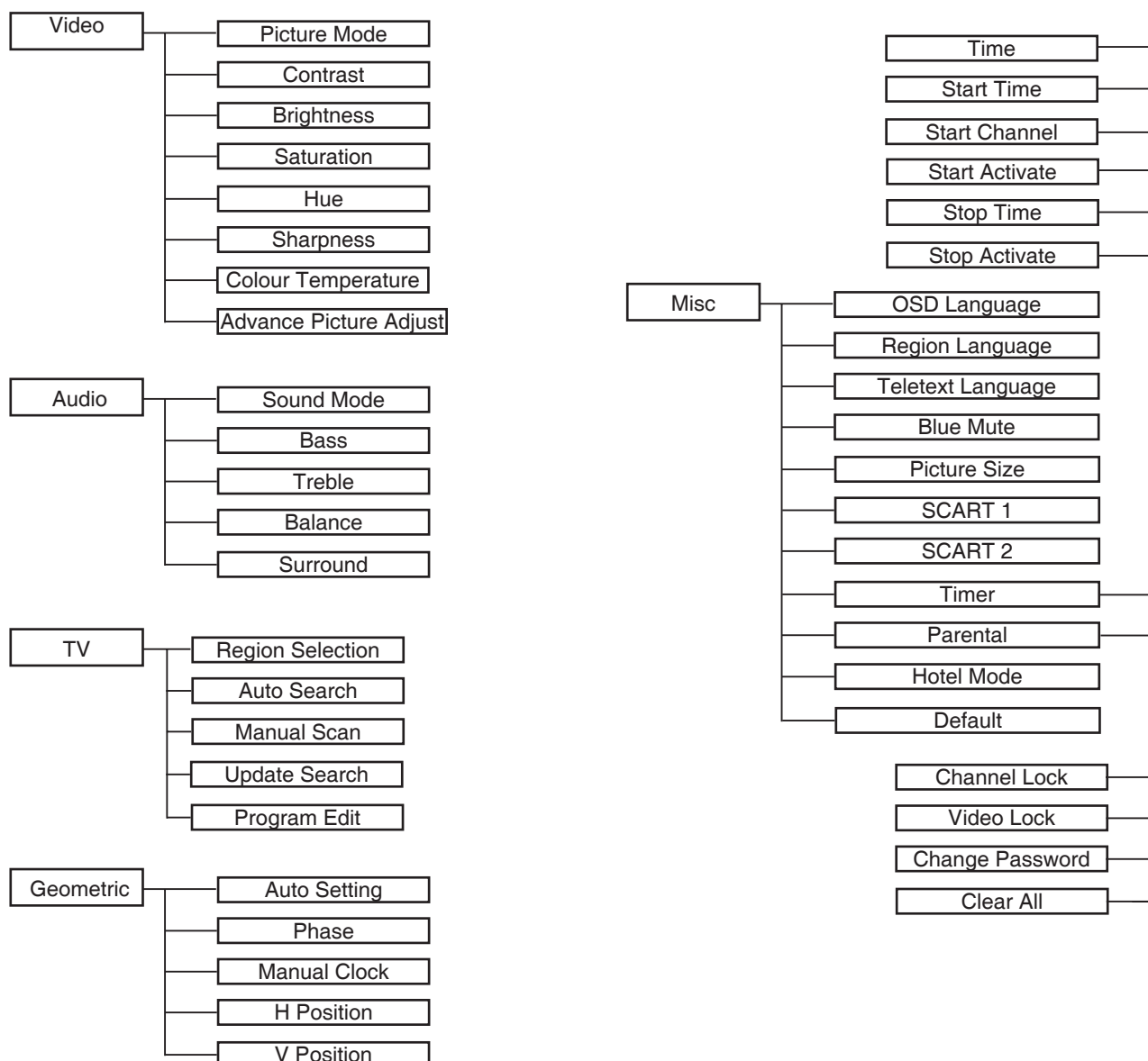
Video → Audio → Misc → TV → Geometric → ...

When some menu option is gray displayed, that means the option is not available in current setting mode.

### Common procedure of operation:

- For each menu, press [▲, ▼] on the remote control to select the options of the main menu.
- Press [◀, ▶] on the remote control to change or confirm your settings.  
(Follow the tips at the bottom of the related OSD screens.)
- After setting of an option is finished, press [LCD MENU] to exit stage by stage, while press [EXIT] to turn off OSD screen directly.

### Structure of OSD menu:



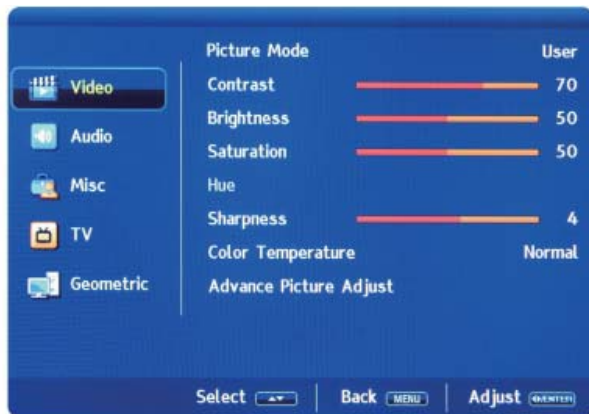
## Main OSD :

### TV Mode

#### Video menu

Press [LCD MENU] to display the main menu.

Press [▼/▲] to select "Video" in the main menu, then press [▶] or [ENTER] to enter.



**Picture Mode:** Press [▼/▲] to select "Picture Mode", then press [◀/▶] to select. (Available Picture Mode: User, Cinema, Standard, Vivid, Hi-Bright). You can change the value of contrast, brightness, saturation, sharpness and color temperature when the picture is in USER mode.

TIPS: You can press [P.STD] on the remote control to change the Picture Mode directly.

**Contrast:** Set the picture's contrast.

**Brightness:** Set the picture's brightness.

**Saturation:** Set the picture's saturation.

**Hue:** Set the picture's hue.

(Available for NTSC video signal only)

**Sharpness:** Set the picture's sharpness.

**Color Temperature:** Press [▼/▲] to select "Color Temperature", then press [◀/▶] to select. (Available Color Temperature: Normal, Warm, User, Cool).

**Advance Picture Adjust:** Press [▼/▲] to select "Advance Picture Adjust", then press [ENTER] to enter.



**DNR:** Press [▼/▲] to select "DNR", then press [◀/▶] to select. (Available DNR: Normal, Strong, Off, Low).

**Adaptive Luma Control:** Press [▼/▲] to select "Adaptive Luma Control", then press [◀/▶] to select "On" or "Off".

#### Audio menu

Press [LCD MENU] to display the main menu.

Press [▼/▲] to select "Audio" in the main menu, then press [▶] or [ENTER] to enter.



**Sound Mode:** Press [▼/▲] to select "Sound Mode", then press [◀/▶] to select. (Available Sound Mode: Off, Rock, POP, Live, Dance, Techno, Classic, Soft).

TIPS: You can press [S.STD] on the remote control to change the Sound Mode directly.

**Bass:** Set the proper value of bass.

**Treble:** Set the proper value of treble.

**Balance:** Set the proper value of left and right channel speaker's balance.

**Surround:** Set the surround sound to "On" or "Off".

#### Misc menu

Press [LCD MENU] to display the main menu.

Press [▼/▲] to select "Misc" in the main menu, then press [▶] or [ENTER] to enter.



**OSD Language:** Set the on-screen display menu language.

The factory setting is English.

**Region Language:** Press [▼/▲] to select "Region Language", then press [◀/▶] to select.

**Teletext Language:** Press [▼/▲] to select "Teletext Language", then press [◀/▶] to select.

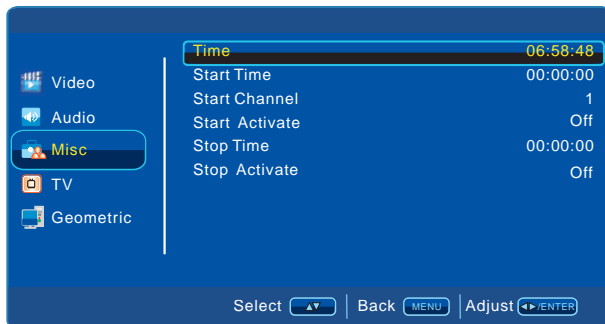
**Blue Mute:** Set to "On", blue screen displays; set to "Off", blue screen disappears.

**Picture Size:** Press [▼/▲] to select "Picture Size", then press [◀/▶] to select Full, Zoom, 4:3, 16:9, Auto.

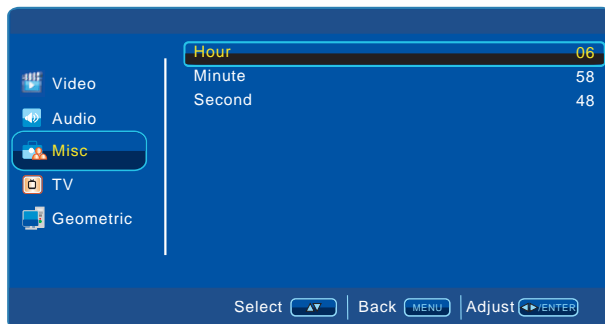
**SCART 1:** Press [▼/▲] to select "SCART 1", then press [◀/▶] to select. (Available SCART: Auto, CVBS/RGB, CVBS, RGB).

**SCART 2:** Press [▼/▲] to select "SCART 2", then press [◀/▶] to select. (Available SCART: Auto, CVBS, S-video).

**Timer:** Press [▼/▲] to select "Timer", then press [ENTER] to enter.



**Time:** Press [▼/▲] to select "Time", then press [ENTER] to enter.



**Hour:** Press [▼/▲] to select "Hour", then press [◀/▶] to adjust.

**Minute:** Press [▼/▲] to select "Minute", then press [◀/▶] to adjust.

**Second:** Press [▼/▲] to select "Second", then press [◀/▶] to adjust.

**Start Time:** Press [▼/▲] to select "Start Time", then press [ENTER] to enter, press [◀/▶] to adjust start-up time's clock, minute and second.

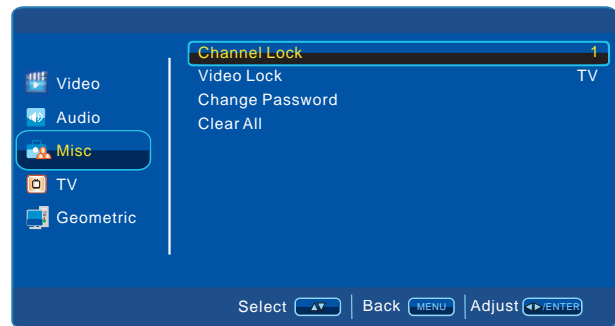
**Start Channel:** Press [▼/▲] to select "Start Channel", then press [◀/▶] to adjust.

**Start Activate:** Press [▼/▲] to select "Start Activate", then press [◀/▶] to select On, Off, or Once.

**Stop Time:** Press [▼/▲] to select "Stop Time", then press [ENTER] to enter, press [◀/▶] to adjust shutdown time's clock, minute and second.

**Stop Activate:** Press [▼/▲] to select "Stop Activate", then press [◀/▶] to select On, Off, or Once.

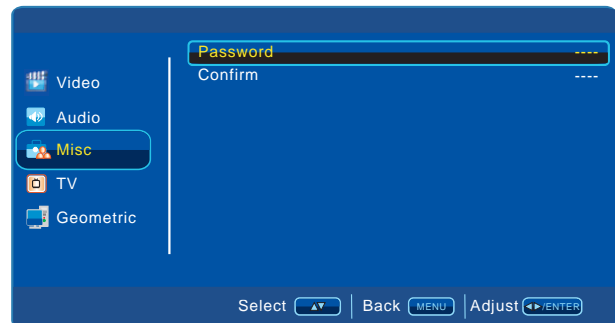
**Parental:** Press [▼/▲] to select "Parental", then press [ENTER] to input password and enter sub-menu. (default password is '0000'.)



**Channel Lock:** Press [▼/▲] to select "Channel Lock", then press [◀/▶] to select the channel that you want to shut. Press [ENTER] to shut selected channel.

**Video Lock:** Press [▼/▲] to select "Video Lock", then press [◀/▶] to select the video that you want to shut. Press [ENTER] to shut selected video.

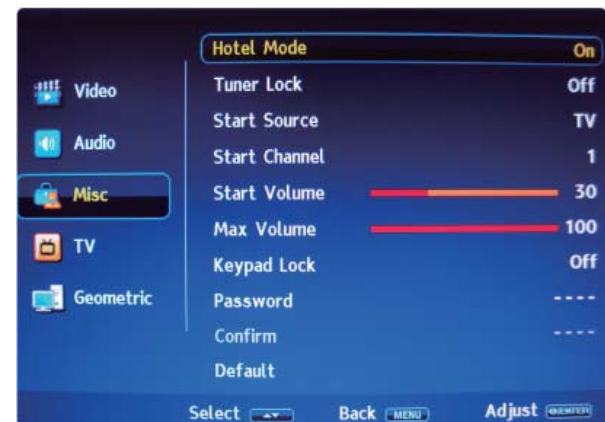
**Change Password:** Press [▼/▲] to select "Change Password", then press [ENTER] to enter.



**Password:** Press [▼/▲] to select "Password", then press the number buttons to input new password.

**Confirm:** Press [▼/▲] to select "Confirm", then press the number buttons to input confirmed password that consistent with the new password.

**Clear All:** Press [▼/▲] to select "Clear All", then press [ENTER] to clear all set of closed.

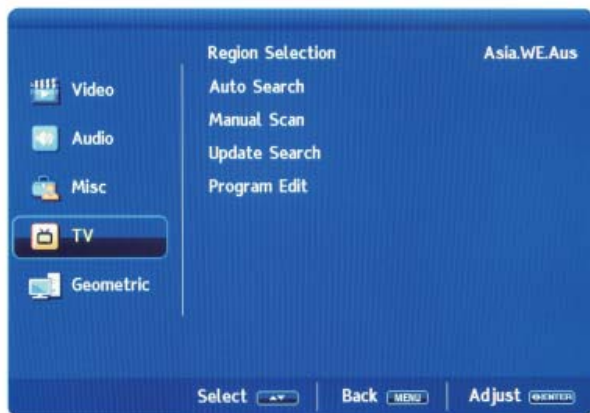


**Default:** Press [▼/▲] to select "Default", then press [ENTER] to restore default settings.

## TV menu

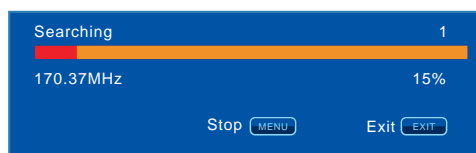
Press [LCD MENU] to display the main menu.

Press [▼/▲] to select "TV" in the main menu, then press [▶] or [ENTER] to enter.

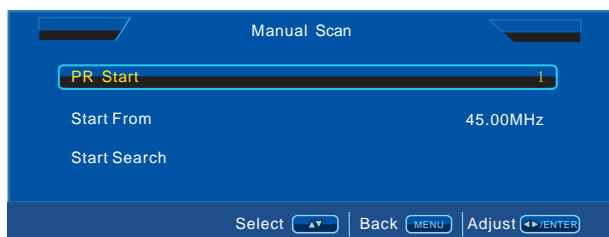


**Region Selection:** Press [▼/▲] to select "Region Selection", then press [◀/▶] to select different regions.

**Auto Search:** Press [▼/▲] to select "Auto Search", then press [ENTER] to start auto search.



**Manual Scan:** Press [▼/▲] to select "Manual Scan", then press [ENTER] to enter sub-menu.



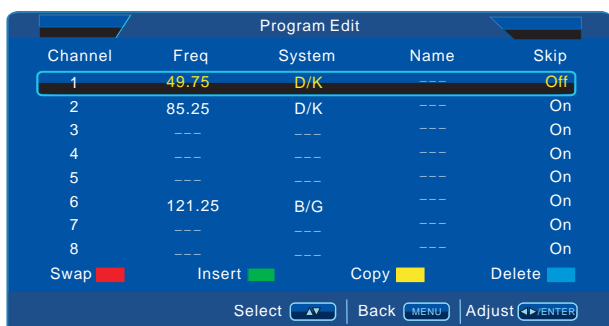
**PR Start:** Press [▼/▲] to select "PR Start", then press [◀/▶] to select start search channels.

**Start From:** Press [▼/▲] to select "Start From", then press [◀/▶] to select start search frequency.

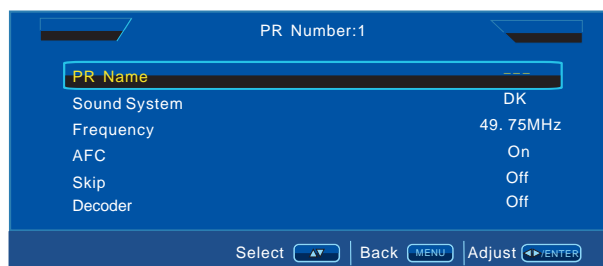
**Start Search:** Press [▼/▲] to select "Start Search", then press [◀] to search down, press [ENTER] or [▶] to start search up since the beginning of a channel and frequency.

**Update Search:** Press [▼/▲] to select "Update Search", then press [ENTER] to select start search.

**Program Edit:** Press [▼/▲] to select "Program Edit", then press [ENTER] to enter sub-menu.



Press [▼/▲] to select "Channel", then press [ENTER] to enter channel sub-menu selected.



**PR Name:** Press [▼/▲] to select "PR Name", then press [ENTER] to enter the state input channel name. Press [▼/▲] to select the character that you want.

**Sound System:** Press [▼/▲] to select "Sound System", then press [◀/▶] to select. (Available sound system: DK, D/K1 A2, D/K2 A2, D/K3 A2, I, B/G, B/G A2, L, L').

**Frequency:** Press [▼/▲] to select "Frequency", then press [◀/▶] to adjust.

**AFC:** Press [▼/▲] to select "AFC", then press [◀/▶] to select "On" or "Off".

**Skip:** Press [▼/▲] to select "Skip", then press [◀/▶] to select "On" or "Off".

This option has four functions:

1. Swap: Change the position of the channel. Use [▼/▲] to select the channel you want to swap, press RED to pull the channel table out, and use [▼/▲] to choose the position you want to put, press [ENTER] to confirm the change.

2. Insert: Use [▼/▲] to select the channel you want to insert, press GREEN to pull the channel table out, and use [▼/▲] to choose the position you want to put, press [ENTER] to confirm the change.

3. Copy: Use [▼/▲] to select the channel you want to copy, press YELLOW to pull the channel table out, and use [▼/▲] to choose the position you want to put, press [ENTER] to confirm the change.

4. Delete: Use [▼/▲] to select the channel you want to delete, press BLUE to delete selected channel.

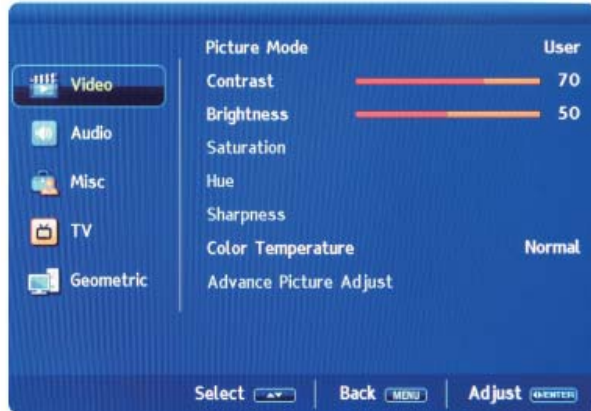


## VGA Mode

### Video menu

Press [LCD MENU] to display the main menu.

Press [▼/▲] to select "Video" in the main menu, then press [▶] or [ENTER] to enter.



Notes: Video menu has not Saturation, Hue, Sharpness and Advance Picture Adjust option, other menu and descriptions are the same as that for TV Mode.

1. Audio menu and descriptions are the same as that for TV mode.
2. Misc menu and descriptions are the same as that for TV mode.
3. VGA channel has not TV menu.

### Geometric menu

Press [LCD MENU] to display the main menu.

Press [▼/▲] to select "Geometric" in the main menu, then press [▶] or [ENTER] to enter.



**Auto Setting:** Adjust bellow items automatically.

Generally, it will adjust the picture's location on the screen, clock and phase, according to the signal output from the PC you connected.

In some special instance, the auto adjust item may not do effect. You may adjust the position, clock, phase manually.

**Phase:** Adjust the phase of picture.

**Manual Clock:** When Vertical stripes appears on the screen, adjust this item.

**H Position:** Adjust the position of picture in horizontal.

**V Position:** Adjust the position of picture in vertical.

## Multimedia Mode

### Misc menu

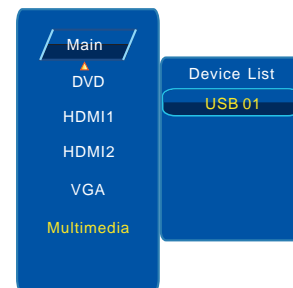
Press [LCD MENU] to display the main menu.

Press [▼/▲] to select "Misc" in the main menu, then press [▶] or [ENTER] to enter.



Notes:

1. Video menu and descriptions are the same as that for TV mode.
2. Audio menu and descriptions are the same as that for TV mode.
3. Misc menu has not Picture Size option, other menu and descriptions are the same as that for TV mode.
4. Multimedia channel has not TV menu and Geometric menu.



Notes:

Press [SOURCE] to display Main menu, press [▼/▲] to select Multimedia channel;

Press [ENTER] to display device list, press [▼/▲] to select the corresponding equipment.

Press [ENTER] to read the content of the selected equipment.

If you want to switch to other channels, press [SOURCE] to display Main menu and device list, press [◀] to return back the previous menu, press [▼/▲] to select other channels.

## USB Support Format

Parameter Mode type		Supportive suffix
Video	MPEG-1	.DAT/.MPG/.VOB
	MPEG-2	.DAT/.MPG/.VOB
	MPEG-4	.DAT/.MPG/.MP4
Music	MP3/WMA	
Photo	JPEG	
Text	TXT text	

## Directory/Music Player Mode

Enter the multimedia menu, and select Music player mode.  
Press [ENTER] to open it.



**ROOT:** Return back to the parent directory. There is no action if the current contents is root.

► **II/ENTER:** Play the current file/enter to current folder.

► **II/■:** Pause/stop the current playing music.

◀◀◀/▶▶▶: Play the previous song/the next song of currently playing music. Go to previous/next page of current directory when there is no music playing.

◀◀: Set the fast-backward speed, it will stop to set the fast-backward speed when the progress bar is at the last.

▶▶: Set the fast-forward speed, it will stop to set the fast-forward speed when the progress bar is at the front-end.

**GOTO, 0~9:** Jump to the current list of the first xxx entries (files/folder) and act it.

xxx is the number which the user input.

Music playing, double-click [GOTO] button, and then input the number could jump to the specified time of current music.

**REPEAT:** Set the loop mode.

**Folder:** The player will stop after playing all the same type of music file in the current list in sequential.

**Shuffle:** The player will stop after playing all the same type of music file in the current list out-of-order.

**Random:** It will play all the same type of music file of the current list randomly.

**Single:** The player will stop after the current music file finished.

**Repeat:** Repeat the order to play all the same type of music file in the current list.

**A-B:** Set A, B repeat point, repeat play the current file content between A and B two points. Only the music player is effective in the directory mode.

**SOURCE:** Switch to the other partition or source.

## Video Player Mode

Enter the multimedia menu, and select Video player mode.  
Press [ENTER] to open it.



**ROOT/■:** Stop the current playing and return to the directory state.

► **II:** Suspend the current playing.

► **II/ENTER:** From any state to return to playing status.

◀◀◀/▶▶▶/SLOW: Fast forward/rewind/slow the current player.

◀◀◀/▶▶▶: Repeat the current approach to play the former/latter video files of current playing list.

**GOTO, 0~9:** Jump to the current list of the first xxx entries (files/folder) and act it.

xxx is the number which the user input.

Double-click [GOTO] button, and then input the number could jump to the specified time of current video.

**REPEAT/A-B/SOURCE:** The function is the same as directory/music player mode.

**SUBTITLE:** If the current video subtitles associated, press this button to select different subtitles.

**ASPECT:** Enlarge and support the 2 times/4 times.

**INFO:** Switch the time music has been playing/remaining time/show the clearance.

## Photo Player Mode (Play music at the same time)

Enter the multimedia menu, and select Photo player mode.  
Press [ENTER] to open it.



- ▶ **II/ENTER**: From the suspension, etc. to return to the playing state.
- ▶ **II**: Suspend the picture to refresh and maintain the current image display.
- ▼▲: Show the current picture rotation.
- ◀▶: Show the current picture rotation.
- : Enter the picture in the state of browser.
- ROOT**: Stop picture playing, return to the directory mode.
- INFO**: Switch the status bar tips.
- ◀◀▶▶: Repeat the current approach to play the former/after a current list of picture file.
- ◀◀▶▶: Switch interval time of the picture replacement (5 seconds/10 seconds/20 seconds).
- REPEAT/SOURCE**: The function is the same as directory/music player mode.
- ↔: Switch the way to enter when the picture is updated.

## Text-reading Player Mode (Play music at the same time)

Enter the multimedia menu, and select Text-reading player mode. Press [ENTER] to open it.



- /**ROOT**: Out of the text-reading, to return to catalog mode.
- ◀▶: Previous page/next page.
- ▼▲: Previous line/next line.
- 0~9: Jump to the page which user input.

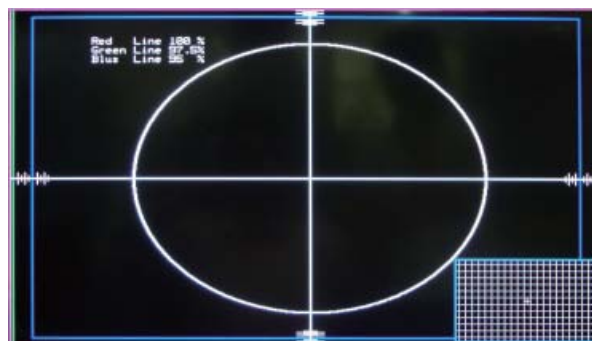
Note: As the text-reading is shown in OSD mode, you can't press other OSD under the state of the text-reading. You should exit the text-reading before you operate other function.

## PIP/POP Mode

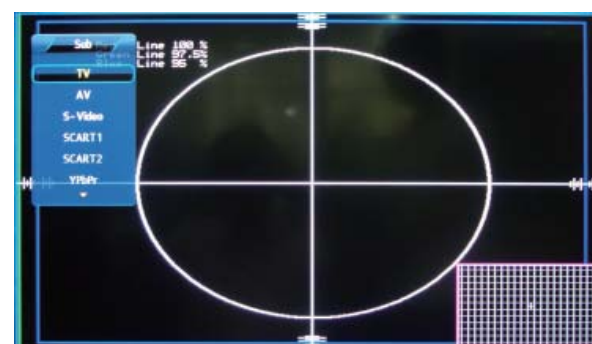
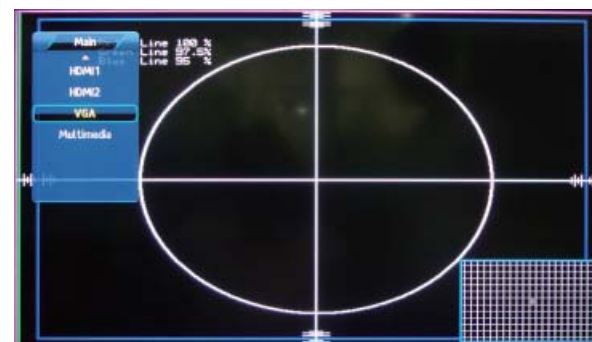
Set the related settings of PIP (Picture-in-picture) or POP (Picture-on-picture) mode.

PIP/POP Source Selection:

Press [PIP/POP], main menu and sub-menu appear at the same time. The bigger screen is the main menu, and the smaller one is sub-menu.



Press [◀▶], the pink frame switches between main menu and sub-menu, then press [SOURCE] to exchange the main and sub source. Press [EXIT] to quit the menu screen.



Note: PIP/POP maybe not available under some mode. (See the "PIP/POP source configuration" below)





O: Available  
X: Not Available

PIP/POP source configuration

Sub Main	TV	AV	SVIDEO	SCART 1	SCART 2	YPBPR	VGA	HDMI 1	HDMI 2
TV	X	X	X	X	X	O	O	O	O
AV	X	X	X	X	X	O	O	O	O
SVIDEO	X	X	X	X	X	O	O	O	O
SCART 1	X	X	X	X	X	X	X	O	O
SCART 2	X	X	X	X	X	X	X	O	O
YPBPR	O	O	O	X	X	X	X	O	O
VGA	O	O	O	X	X	X	X	O	O
HDMI 1	O	O	O	O	O	O	O	X	X
HDMI 2	O	O	O	O	O	O	O	X	X

# BUILD-IN DVD PLAYER OPERATIONS

The following types of discs can be played on this unit.

Disc type and logo mark	
DVD	
CD	

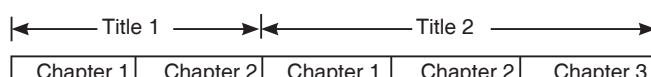
## Region Number

Region number (Regional restriction code) is built-in to the unit and DVD video discs. Region number "2" of DVD video discs can be used on this unit.









## DVD Video Disc

DVD video discs are divided into titles, and the titles are sub-divided into chapters.



There are the marks on some DVD video disc package. Examples:

	Multiple languages
	Multi-language subtitles
	Multi-angle
	Multi-aspect
	Region number
	Closed caption

## Audio CD Disc

Audio CD discs are divided into tracks.

Track 1	Track 2	Track 3	Track 4	Track 5
---------	---------	---------	---------	---------

## CAUTION:

- Only the above types of discs can be played on this unit. DVD-ROM, CD-ROM, CVD, VCD, etc. cannot be played.
- This unit can play back the DVD-R that has recorded movie data as well. However, some DVD-Rs cannot be played back depending on the recording conditions.
- The DVD-R that has no movie data cannot be played back.
- The DVD-RW (Video mode) can be played back. However, some DVD-RWs cannot be played back depending on the recording conditions. The DVD-RW (VR mode) cannot be played back.
- The DVD+R/+RW can be played back. However, some DVD+R/+RWs cannot be played back depending on the recording conditions.

## Handling, Storing and Cleaning Discs

- Do not touch the disc door while it is moving.
- Never put anything except a 5-inch (12cm) or 3-inch (8cm) DVD (or CD) into the disc in/out slot. Foreign objects can damage the unit.
- Fingerprints and dust should be carefully wiped from the signal surface of the disc (glossy side) with a soft cloth. Wipe in a straight motion from the center to the outside of the disc.
- Never use chemicals such as record cleaning sprays, antistatic sprays or fluids, benzene or thinner to clean the discs. These chemicals will permanently damage the plastic surface of the disc.
- To remove a disc from its storage case, press down on the center of the case and lift the disc out, holding it carefully by the edges.
- Discs should be returned to their cases after use to protect them from dust and scratches.
- To prevent warping the disc, do not expose it to direct sunlight, high humidity or high temperatures for extended periods of time.
- Do not apply paper or write anything on either side of the disc. Sharp writing instruments, or the inks used in some felt-tip pens, may damage the surfaces of the disc.

## Basic Playback

"⊘" may appear on the TV screen during operation. This icon means that the function is not available on the disc now.

## Preparations

- Turn on the TV and press [INPUT] to select the input source as "DVD",
- Insert the disc (label facing away from you) to the disc in/out slot (side panel) until it clicks.

The TV starts to play automatically the first file/track/chapter.

## Note:

While in other function, it alternate to "DVD" function and starts playback automatically when insert a playable disc into the disc in/out slot.

## Stop Playback

### [CD]

Press [▶||] to stop the playing back disc temporarily, press this button again to resume playback.

### [DVD]

Press [■] once to stop the playing back disc temporarily. Press [■] twice to stop the playing back disc completely.

## Various disc playing functions

### Selecting a DVD menu

Notes:

- The operation may differ depending on the disc used.
- Selecting a menu may not be possible on some discs.

- 1.Press [D.MENU] during playback.  
The main menu screen will appear.
- 2.Press [▲], [▼], [◀] or [▶] (or the number buttons) to select the desired menu.
- 3.Press [OK]. The selected menu playback starts.

### Chapter (Track) Skip



#### Skipping forward

Press [▶▶] during playback to skip to the next chapter (or track).

#### Skipping backward

Press [◀◀] during playback to skip back to the previous chapter (or track).

Note:

You can skip only through the chapters, not over the title on the DVD disc.

### Title search [DVD]

Press [GOTO].

Press the number buttons to enter the desired title number.

Example:

T: 01/01 C: 01/15

### Repeat playback

Press [REPEAT] during playback to activate repeat mode:

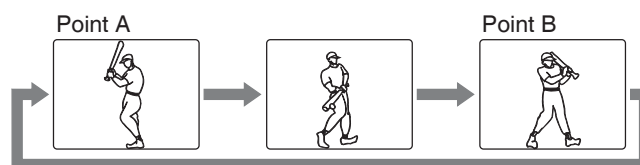
[DVD]

If you want to...	Press [REPEAT] ...
Repeat chapter (↺ CHAPTER)	Once
Repeat title (↺ TITLE)	Twice
Repeat all (↺ ALL)	Three times
Repeat off	Four times

[CD]

If you want to...	Press [REPEAT] ...
Repeat current track	Once
Repeat all tracks	Twice
Repeat off	Three times

### Designated Range Repeat Playback(A-B Repeat)



1. Press [A-B] during playback at the beginning of the section you want to repeat (Point A).  
•“↺A” appears on the TV screen.
2. Press [A-B] again at the end of the section you want to repeat (Point B).  
•“↺AB” appears briefly on the TV screen.
3. To return to normal playback, press [A-B] again.

### Selecting Subtitle Language [DVD]

Press [SUBTITLE] repeatedly during playback until the desired subtitle language appears on the TV screen.

Example:

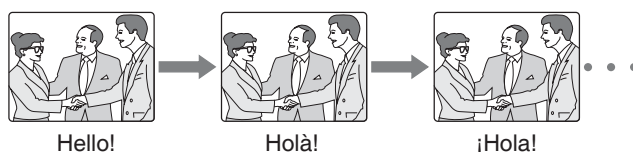
SUBTITLE 01/03 ENG

Note:

Not all disc supports this function.

### Selecting Audio Soundtrack Language(Multi-Language) [DVD]

This operation works only with discs on which multiple audiosoundtrack languages are recorded.



Press [AUDIO] repeatedly during playback until the desired language appears on the TV screen.

Notes:

- When the desired language is not selected even if the button is pressed, the language is not available on the disc.
- When the power is turned on or the disc is replaced, select the language again.
- If the language is not recorded on the disc, only the available language on the disc will be heard.

### Selecting On-Screen Information

Press [DISPLAY] repeatedly to show the disc information(Title, Chapter, Title elapsed playing time, Language, etc.).

## KODAK Picture/JPEG CD Playback

### To start the slide show from the thumbnail pictures:

1. Press [▲], [▶], [▼] or [◀] to select the desired picture.
  - To go to the next or previous thumbnail pictures, press [▶▶] or [◀◀].
2. Press [OK] or [▶] (Play) to start the slide show from the selected picture.

During the slide show:

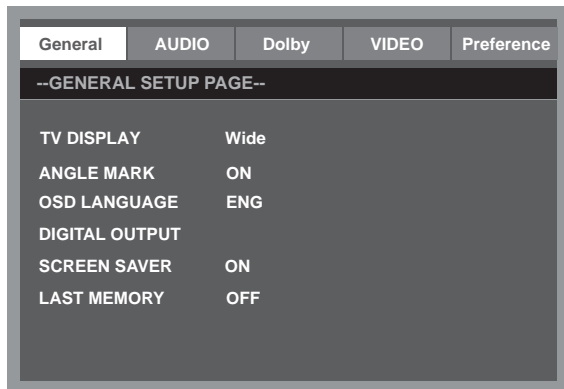
- Press [II] to pause. Press [▶] (Play) to continue.
- Press [▶▶] or [◀◀], it skips to the next or previous file.
- If the picture appears upside down or sideways, press [▲], [▶], [▼] or [◀] to flip / rotate the picture.

## Initial settings

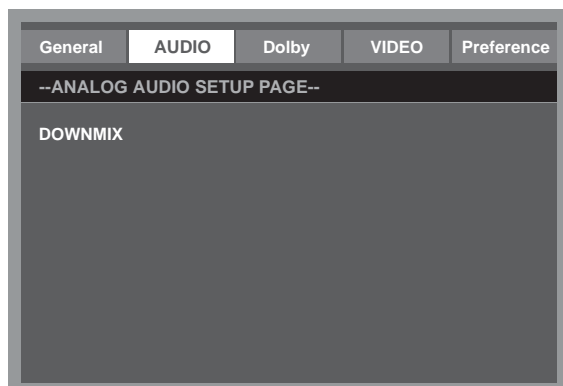
Once the initial settings have been completed, the unit can always be operated under the same conditions. The settings will be retained in the memory until they are changed, even if the power is turned off.

- Press [DVD SETUP] to activate the DVD player OSD menu.
- Press [▶] or [◀] to move and highlight between different sub-menu.
- Press [▲] or [▼] to enter the highlighted sub-menu.
- Press [DVD SETUP] to exit the OSD menu.

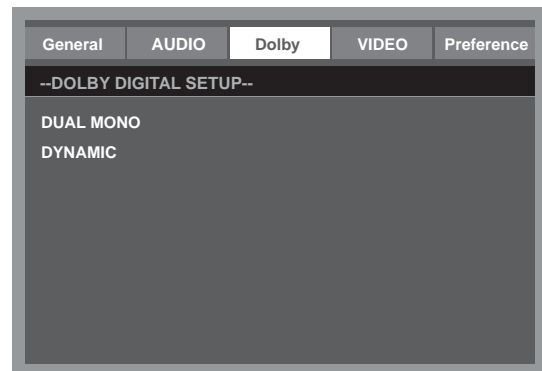
### General setup menu



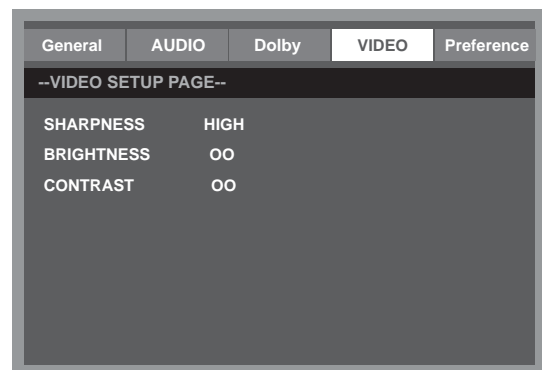
### Audio setup menu



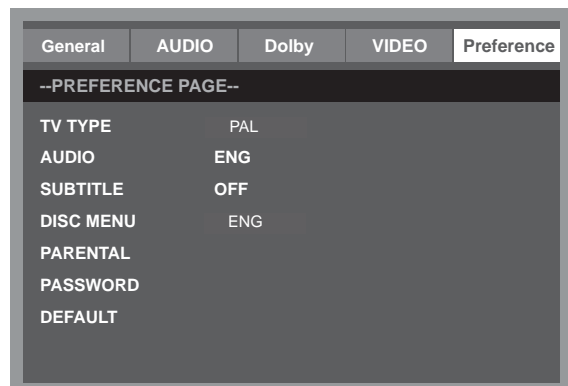
### Dolby Digital setup menu



### Video setup menu



### Preference setup menu



### IMPORTANT NOTICE

The factory setting of PIN Code is "0000".  
If you forgot the password you've set, input the initial password "2008".

---

---

## MAINTENANCE

---

---

**WARNING:**

**FOR YOUR PERSONAL SAFETY, BE SURE TO DISCONNECT THE AC POWER CORD BEFORE PROCEEDING WITH ANY MAINTENANCE OR CLEANING.**

### Cleaning the LCD Panel

The LCD panel should not be touched with sharp objects. If dust and fingerprints are on the LCD panel surface, wipe them off with a clean soft cloth.

Wipe in a straight motion from the center to the outside of the LCD panel.

Never use chemicals such as record cleaning sprays, antistatic sprays or fluids, benzene or thinner to clean the LCD panel.

### Cleaning the Main Unit

Clean the outside of the unit with a clean soft cloth moistened with luke-warm water. Do not use benzene, thinner or alcohol since they will mar the finish of the surface.

---

---

## TROUBLESHOOTING

---

---

**Symptom****Possible cause****Corrective action**

No Picture and sound.

Power cord is not correctly connected with the main unit.

Connected the power cord with the main unit.

Power cord is not plugged into an AC outlet.

Plug the power cord into an AC outlet.

The wrong input source is selected.

Select a correct input source.


The input source is failed to connect with the TV.


Make correct connections.

No sound only.

Volume control is set to minimum.

Press the VOL+ button to increase the volume.

The  button on the remote control is pressed.

Press the  (or VOL+/-) button to release the volume.

An incorrect sound system mode is set.

Set a correct sound system from the main menu to match your TV.

**Symptom****Possible cause****Corrective action**

No picture only, or monochrome picture.

The color system setting doesn't match the program.

Set the proper color system setting.

The sound system setting doesn't match the program.

Set the proper sound system setting.

Interfered sound or picture.

Some equipment that brings interference is nearby the TV.

Keep these things away from the TV.

Multi devices plug into the same one AC outlet collections.

Plug the power cord into another AC outlet.

An incorrect sound system mode is set.

Set a correct sound system from the main menu to match your TV.

**Note:**

A few bright dots and dark dots may appear on the TV screen, that is normal appearance.

---

---

# SPECIFICATIONS

---

---

## DVT-2622B

### Display Features

Display Type	LCD
Screen Size	26 inch
Aspect ratio	16:9
Active Area	575.8 (H) X 323.8 (V)
Panel Resolution	1366 (H) X 768 (V)
Brightness	450 cd/m <sup>2</sup>
Contrast Ratio	800:1
Dot Pitch	0.1405 (H) X 0.4215 (V) mm
Maximum Color	16.7 M
Response Time	5 ms

### Features

HD compatible	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wall mounting	VESA 100

### TV Reception

TV System:	PAL / SECAM
Sound System	B/G , I, D/K, L/L'
Antenna Impedance:	75 Ohm

Tuner receiving range:  
ATV 49MHz – 863MHz

### Power Requirements

Power Input	100-240V ~ 50/60 Hz
Power Consumption	
Maximum	< 90W

### DVD Features

Laser Wave Length	650 nm / 795 nm
DVD Region Number	2

### Connections

#### Input:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Input (Y Pb Pr)	1
Video Input (AV)	1
S-Video Input (S-VIDEO)	1
SCART	2
VGA Input (VGA)	1
PC audio Input (PC AUDIO)	1
HDMI input (HDMI)	2
USB port	1

### VGA Resolutions Supported

up to 1360 x 768

### Dimension(WxHxD)

Unit W/stand/speakers	672 x 514 x 250 mm
Unit W/O stand	672 x 467 x 104 mm

### Weight(N.W.)

Unit W/stand/speakers	10.5 Kg
-----------------------	---------

### Environment

Operating Temperature	0°C-40°C
Operating Humidity	20%-80%

Note:

Specifications subject to change without notice.

---

# DVT-2622W

## Display Features

Display Type	LCD
Screen Size	26 inch
Aspect ratio	16:9
Active Area	575.8 (H) X 323.8 (V)
Panel Resolution	1366 (H) X 768 (V)
Brightness	450 cd/m <sup>2</sup>
Contrast Ratio	800:1
Dot Pitch	0.1405 (H) X 0.4215 (V) mm
Maximum Color	16.7 M
Response Time	5 ms

## Features

HD compatible	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wall mounting	VESA 100

## TV Reception

TV System:	PAL / SECAM
Sound System	B/G , I, D/K, L/L'
Antenna Impedance:	75 Ohm

Tuner receiving range:  
ATV 49MHz – 863MHz

## Power Requirements

Power Input	100-240V ~ 50/60 Hz
Power Consumption	
Maximum	< 90W

## DVD Features

Laser Wave Length	650 nm / 795 nm
DVD Region Number	2

## Connections

### Input:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video Input (Y Pb Pr)	1
Video Input (AV)	1
S-Video Input (S-VIDEO)	1
SCART	2
VGA Input (VGA)	1
PC audio Input (PC AUDIO)	1
HDMI input (HDMI)	2
USB port	1

## VGA Resolutions Supported

up to 1360 x 768

## Dimension(WxHxD)

Unit W/stand/speakers	672 x 514 x 250 mm
Unit W/O stand	672 x 467 x 104 mm

## Weight(N.W.)

Unit W/stand/speakers	10.5 Kg
-----------------------	---------

## Environment

Operating Temperature	0°C-40°C
Operating Humidity	20%-80%

## Note:

Specifications subject to change without notice.

# Lenco

**DVT-2622B**

**DVT-2622W**

**BENUTZER-  
HANDBUCH**

Für weitere Informationen und Support besuchen die Sie Webseite [www.lenco.eu](http://www.lenco.eu)

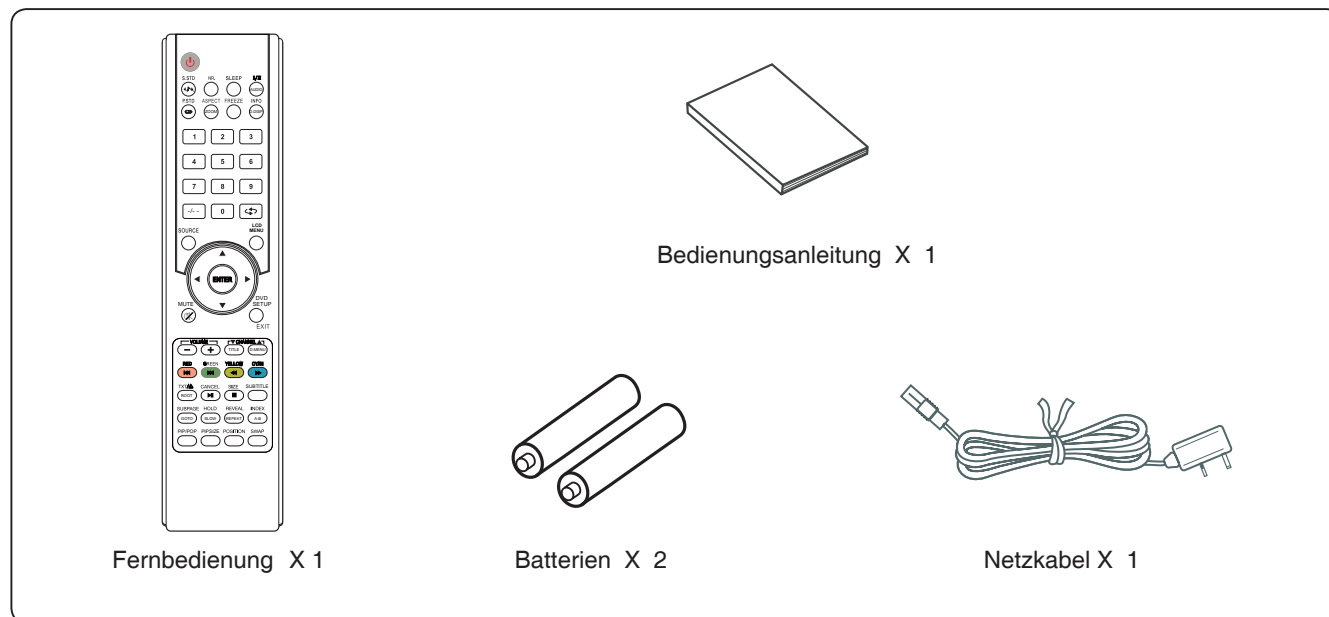


# Inhalt

VORSICHTSMASSNAHMEN.....	G3
BEDIENELEMENTE.....	G4
INBETRIEBNAHME .....	G7
GRUNDLEGENDE BEDIENUNG.....	G8
OSD-MENÜEINSTELLUNGEN.....	G9
EINGEBAUTE DVD-PLAYER-FUNKTIONEN .....	G17
WARTUNG .....	G20
FEHLERBEHEBUNG .....	G20
TECHNISCHE DATEN .....	G21

## Lieber Kunde,

Vielen Dank für den Kauf dieses LCD-Fernsehers. Wenn Sie das erste Mal die Verpackung aufmachen, vergewissern Sie sich bitte, dass alle Zubehörteile vorhanden sind. Bevor Sie das Gerät an den Strom anschließen, lesen Sie sich bitte das Benutzerhandbuch durch und halten Sie es immer griffbereit in der Nähe des LCD-Fernsehers.



Überprüfen Sie bitte alle Zubehörteile, wenn Sie die Verpackung öffnen. Falls etwas beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

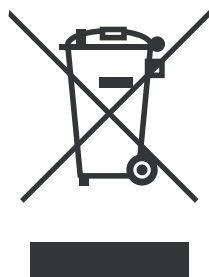
### Hinweis:

Diese Anleitung wurde vor der Herstellung des Produkt geschrieben.

Es ist deshalb möglich, dass bestimmte Produktspezifikationen sich geändert haben, um die Bedienung oder andere Funktionen zu verbessern. In diesem Fall, kann es vorkommen, dass die Bedienungsanleitung nicht vollständig mit den Funktionen des eigentlichen Produkts übereinstimmt.

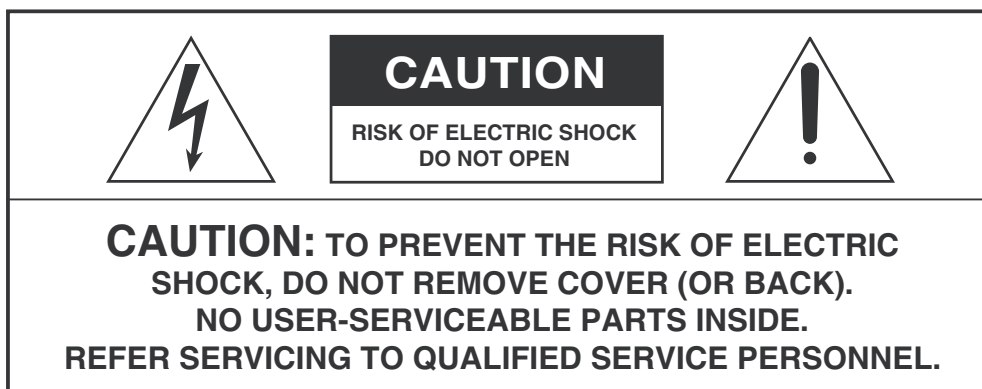
Das Produkt und die Verpackung, sowie Beschreibungen und Abbildungen können dann von denen in der Bedienungsanleitung abweichen.



Das folgende Beispiel zeigt in welcher Weise die Bedienungsanleitung von der Bildschirmangezeige abweichen kann.



Sollten Sie dieses Produkt zu einem späteren Zeitpunkt entsorgen müssen, beachten Sie bitte: Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte wiederverwerten, falls entsprechende Einrichtungen vorhanden sind. Für Hinweise zur Wiederverwertung wenden Sie sich an die zuständigen örtlichen Stellen oder Ihren Händler. (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte)

# VORSICHTSMASSNAHMEN



	<b>Das nebenstehende Symbol weist auf Stromschlaggefahr durch gefährliche Spannungen im Inneren des Geräts hin.</b>
	<b>Dieses Symbol verweist auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der dem Gerät beigelegten Bedienungsanleitung.</b>

## ACHTUNG

UM EINE FORTLAUFENDE BETRIEBSSICHERHEIT ZU GEWÄHRLEISTEN, ÖFFNEN SIE NIEMALS DAS GERÄT UND VERSUCHEN SIE NICHT AUF DAS INNERE DES GERÄTS ZUZUGREIFEN.  
WENDEN SIE SICH IM WARTUNGSFALL IMMER AN AUSGEBILDETES WARTUNGSPERSONAL.

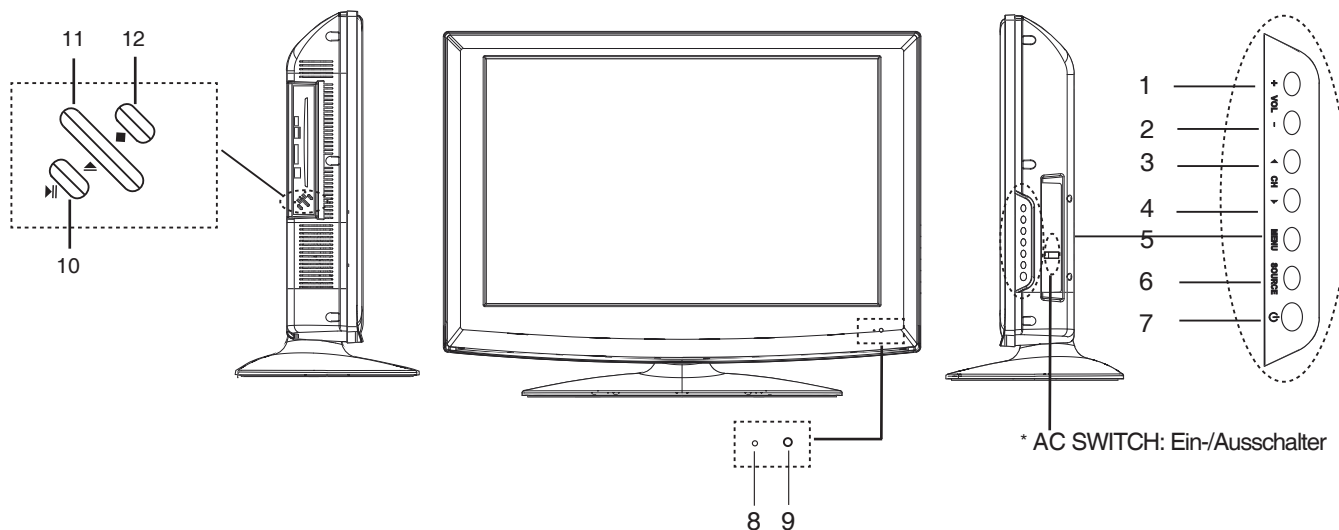
ZUR VERMEIDUNG VON FEUER- ODER STROMSCHLAGGEFAHR, SETZEN SIE DIESES GERÄT BITTE NIEMALS REGEN ODER STARKER FEUCHTIGKEIT AUS.

- Stellen Sie das Gerät niemals an einem instabilen Ort auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht an Orte, an denen es Extremtemperaturen (unter 5° oder über 35°) oder starker Feuchtigkeit ausgesetzt werden kann.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinwirkung oder Heizquellen in der Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das Gerät nicht in abgeschlossenen Orten auf, wie z.B. Bücherregale oder Einbauschränke. Um eine ausreichende Ventilation zu gewährleisten, sollte mindestens ein Abstand von 20 cm um das Gerät herum beibehalten werden.
- Vergewissern Sie sich, dass keine der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie z.B. Zeitungen, Tischtücher, Vorhänge o.ä. abgedeckt ist.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Flüssigkeiten.
- Führen Sie keine Fremdgegenstände in die Ventilationsöffnungen des Geräts ein.
- Setzen Sie das Gerät niemals Wassertropfen oder -spritzern aus. Gegenstände die mit Flüssigkeiten gefüllt sind, wie z.B. Vasen sollten niemals auf das Gerät gestellt werden.
- Gegenstände mit offenen Flammen wie z.B. Kerzen sollten niemals auf das Gerät gestellt werden.
- Berühren Sie den Fernbedienungsbildschirm bzw. die Antenne und das Netzkabel niemals während eines Gewitters. Benutzen Sie das Gerät nicht während eines Gewitters.
- Achten Sie darauf, dass Sie nicht auf das Netzkabel treten und knicken Sie es nicht.
- Dieses Produkt sollte nur durch entsprechend ausgebildetes Wartungspersonal eingestellt bzw. repariert werden, falls Funktionsstörungen oder Probleme auftreten. Wenden Sie sich nur an ausgebildetes Wartungspersonal.
- Wenn die Fernbedienung für längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie bitte die Batterien.
- Vermeiden es die Fernbedienung fallen zu lassen, um Beschädigungen vorzubeugen.
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt an eine Steckdose mit den gleichen Spezifikationen (Spannung und Frequenz) angeschlossen wird, die auf der Rückseite des Geräts angegeben sind.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht benutzt wird. Ziehen Sie immer am Stecker, wenn Sie das Gerät vom Strom abtrennen wollen.
- Dieses Gerät der Laserklasse 1 muss an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen werden, die jederzeit erreichbar ist.
- Wenn eine Steckdose mit Schalter zum ein- und ausschalten des Geräts benutzt wird, achten Sie bitte immer darauf, dass die Steckdose immer durch den Benutzer erreichbar bleibt.

# BEDIENELEMENTE

## HAUPTGERÄT

### Bedientasten



### Allgemeine Bedientasten

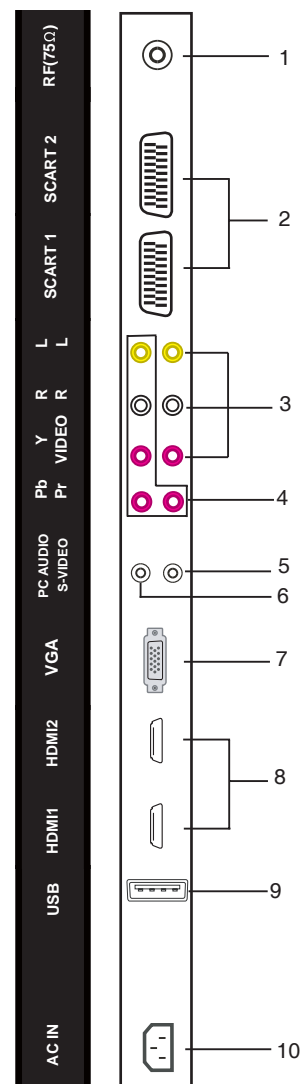
- |    |                          |          |
|----|--------------------------|----------|
| 1. | Lautstärke erhöhen       | (+ VOL)  |
| 2. | Lautstärke verringern    | (VOL -)  |
| 3. | Kanal vor                | (▲ CH)   |
| 4. | Kanal zurück             | (CH ▼)   |
| 5. | Menütaste                | (MENU)   |
| 6. | Eingangssignaltaste      | (SOURCE) |
| 7. | Ein / Bereitschaftstaste | (⏻)      |
| 8. | Kontrollampe             |          |
| 9. | Infrarot-Sensor          |          |

### Für den DVD-Player

- |     |                    |        |
|-----|--------------------|--------|
| 10. | Wiedergabe / Pause | (▶   ) |
| 11. | Auswurfaste (▲)    |        |
| 12. | Stopptaste (■)     |        |

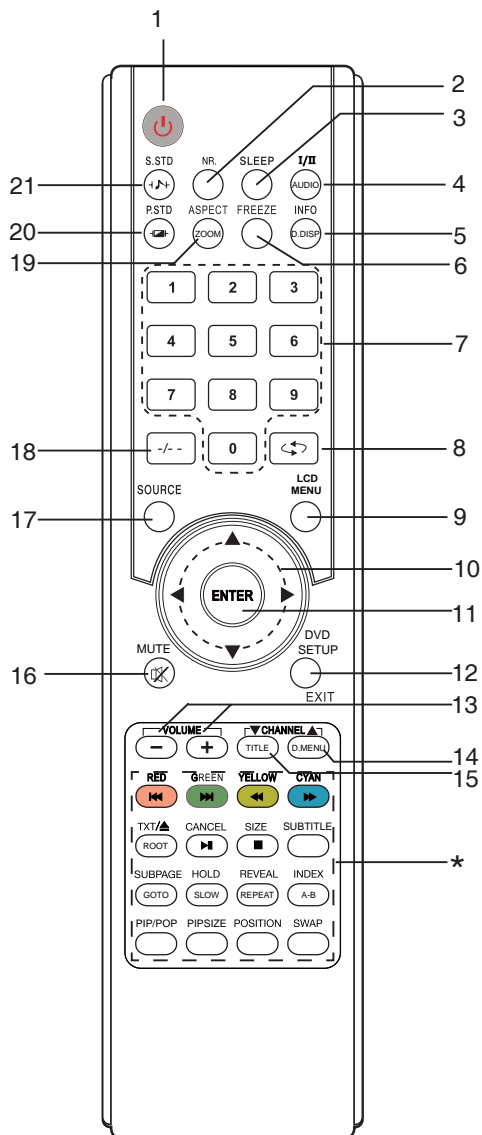
### Anschlüsse (Geräterückseite)




- |     |  |
|-----|--|
| 1.  | Antennen-/Kabel-TV-Eingang (RF 75 Ω)                   |
| 2.  | SCART-Eingang (SCART1/2)                               |
| 3.  | Composite-AV-Eingang (R/L/VIDEO)                       |
| 4.  | Component-Video-Eingang (R/L/Y Pb Pr)                  |
| 5.  | S-Video-Eingang (S-VIDEO)                              |
| 6.  | PC-Audioeingang (PC AUDIO)                             |
| 7.  | VGA-Eingang (VGA)                                      |
| 8.  | High-Definition-Multimedia-Interface-Eingang (HDMI1/2) |
| 9.  | USB-Port (USB)   |
| 10. | Stromversorgungseingang (AC IN)                        |



# FERNBEDIENUNG

## Bedientasten



1. Ein / Bereitschaftstaste (⏻)
2. Bildrauschunterdrückung (NR.)
3. Automatische Abschaltung (SLEEP)
4. NICAM-Audiomodus / Audiosprache (I/II / AUDIO)
5. Informationsanzeige / DVD-Menü (INFO/D.DISP)
6. Standbild (FREEZE)
7. Zifferntasten (0, 1~9)
8. Vorigen Kanal anzeigen (↶)
9. LCD-Menü (LCD MENU)
10. Navigationstasten (▲, ▼, ◀, ▶)
11. Eingabebestätigung (ENTER)
12. DVD-Einstellungsmenü / Menü verlassen (DVD SETUP/EXIT)
13. Lautstärkeregelung (- VOLUME +)
14. Kanal vor / DVD-Menü (CHANNEL ▲/D.MENU)
15. Kanal zurück / DVD-Titel (▼ CHANNEL/TITLE)
16. Ton Aus (MUTE )
17. Eingangssignal (SOURCE)
18. Doppelstellentaste (↔)
19. Anzeigemodus / DVD-Bildvergrößerung (ASPECT/ZOOM)
20. Bildmodus (P.STD )
21. Soundmodus (S.STD )

### \*. Sondertasten:

- RED/◀◀: Auswahltaste/Zurück
- GREEN/▶▶: Auswahltaste/Vor
- YELLOW/◀◀: Auswahltaste/Schnellrücklauf
- CYAN/▶▶: Auswahltaste/Schnellvorlauf
- TXT/▲/ROOT: Fernsehtext Ein/Aus / DVD-Auswurf /

### Hauptverzeichnis

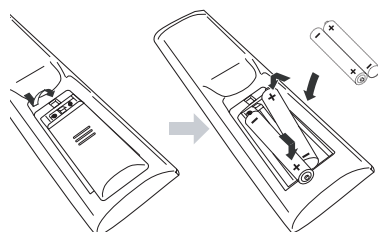
- CANCEL/▶▶: Fernsehtext abbrechen / Wiedergabe/Pause
- SIZE/■: Größe (Fernsehtext) / Stopp
- SUBTITLE: Untertitel (USB/ATV)
- SUBPAGE/GOTO: Unterseite (Fernsehtext) / Suchen
- HOLD/SLOW: Seitenwechseln stoppen (Fernsehtext) / Zeitlupe
- REVEAL/REPEAT: Versteckte Inhalte anzeigen (Fernsehtext) /

### Wiederholung

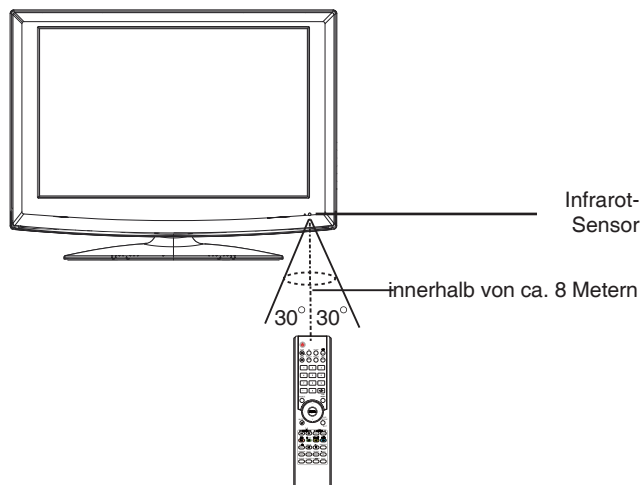
- INDEX/A-B: Teletext index display button / A-B repeat button
- PIP/POP: PIP/POP-Funktion ein/aus
- PIPSIZE: PIP-Größe
- POSITION: PIP-Position
- SWAP: Haupt-/Nebenfensterwechsel

## Einlegen der Batterien

Zwei Batterien des Typs „LR03/AAA“



## Reichweite



### Hinweis:

- Helles Sonnenlicht oder andere Beleuchtung kann zu Funktionsstörungen in der Bedienung der Fernbedienung führen.
- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn der Player für längere Zeit nicht benutzt wird. Ansonsten können die Batterien Schäden verursachen.
- Die Tasten auf der Fernbedienung haben die gleichen Funktionen, wie die entsprechend markierten Tasten auf dem Hauptgerät.

## Fernsehtextfunktion

**TXT:** Betätigen Sie diese Taste, um den Fernsehtextmodus zu aktivieren und betätigen Sie die Taste erneut wenn Sie Text und Bild zur gleichen Zeit anzeigen wollen. Betätigen Sie die Taste erneut, um den Fernsehtextmodus wieder zu verlassen.

**SUBPAGE:** Dies bezieht sich auf vorhandene Unterseiten der Fernsehtextseiten. Wenn diese Taste betätigt wird, werden Sie auf dem Bildschirm aufgefordert eine Unterseite zu wählen (mithilfe der Taste -/--). Wenn keine Unterseite vorhanden ist, erscheint keine Anzeige. In den meisten Fällen ist keine Unterseite vorhanden.

**HOLD:** Betätigen Sie diese Taste, um den Seitenwechsel zu stoppen. Betätigen Sie die Taste erneut, wenn Sie mit dem Seitenwechsel fortfahren möchten.

**SIZE:** Betätigen Sie diese Taste, um die obere Seitenhälfte zu vergrößern. Betätigen Sie die Taste ein zweites Mal, um die untere Seitenhälfte zu vergrößern. Mit einer dritten Betätigung kehren Sie wieder zur normalen Anzeige zurück.

**REVEAL:** Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige versteckter Informationen. Betätigen Sie diese Taste ein zweites Mal, um den Seiteninhalt wieder zu verstecken.

**INDEX:** Betätigen Sie diese Taste im Fernsehtextmodus zur Anzeige der Inhaltsseite.

Benutzen Sie die Zifferntasten 0~9 auf der Fernbedienung, um den Inhalt einer bestimmten Seite anzuzeigen. "▲/▼" auf der Fernbedienung können Sie benutzen, um den Inhalt der vorigen oder nächsten Seite anzuzeigen.

Mithilfe der Farbtasten auf der Fernbedienung können Sie auf Seiten zugreifen, die über einen Farbcode verfügen.

### FAST TEXT:

Die FARBSTASTEN werden für den Schnellzugriff auf Seiten mit Farbcode benutzt, die mithilfe von FAST TEXT übertragen werden.

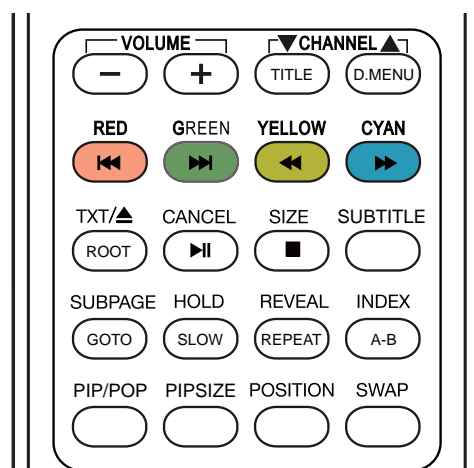
#### Beispiel:

ROT für Stadtinformationen

BLAU für Reiseinformationen

GRÜN für Wetterinformationen

GELB für Fernsehprogramme



## DVD-Funktion

**AUDIO:** Betätigen Sie diese Taste zur Auswahl des Soundmodus (nur im DVD-Modus).

**ZOOM:** Betätigen Sie diese Taste zum Vergrößern des Bildes. Es stehen 3 Vergrößerungsarten zur Verfügung.

**D.DISP:** Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige von Disc-Informationen (nur im DVD-Modus).

**TITLE:** Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige des Titels (nur im DVD-Modus).

**D.MENU:** Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige des DVD-Menüs.

◀◀: Benutzen Sie diese Tasten, um zum vorigen Kapitel/Titel zu springen (nur im DVD-Modus).

▶▶: Benutzen Sie diese Tasten, um zum nächsten Kapitel/Titel zu springen (nur im DVD-Modus).

◀◀: Schnellrücklauf. Es stehen 5 verschiedene Geschwindigkeiten zur Verfügung (nur im DVD-Modus).

▶▶: Schnellvorlauf. Es stehen 5 verschiedene Geschwindigkeiten zur Verfügung (nur im DVD-Modus).

▶ II: Betätigen Sie diese Taste zum Starten und vorübergehenden Anhalten der Wiedergabe (nur im DVD-Modus).

■: Betätigen Sie diese Taste zum Stoppen der Wiedergabe (nur im DVD-Modus).

**SUBTITLE:** Anzeige des momentanen Untertitels.

**GOTO:** Betätigen Sie diese, um die das Suchmenü aufzurufen.

**REPEAT:** Zur automatischen Wiedergabe von Disc-Inhalten können Sie einen Wiederholungsmodus (OFF/CHAPTER/TRACK/REP ALL) wählen (nur im DVD-Modus).

**A-B:** Wiederholung zwischen den Punkten A und B (nur im DVD-Modus).

---

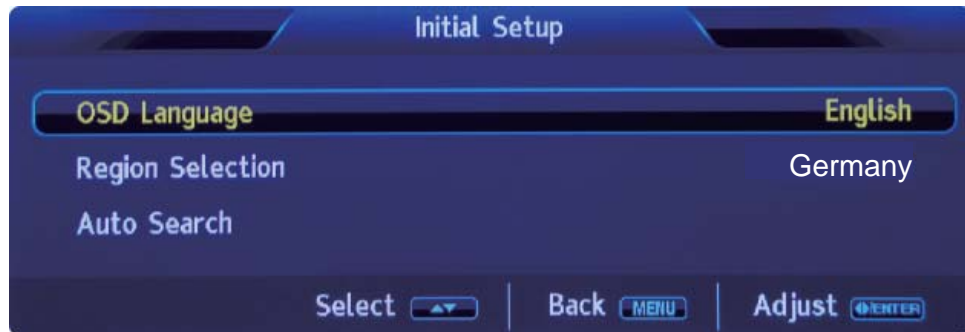
---

# INBETRIEBNAHME

---

---

1. Schließen Sie die Antenne am 75Ω-Antennenanschluss an.
2. Schalten Sie den Fernseher ein.
3. Der folgende Installationsdialog erscheint auf dem Bildschirm:



4. Benutzen Sie [▲] oder [▼] zur Auswahl der gewünschten Einstellungen.
5. Benutzen Sie [◀] oder [▶] zum Verändern der Einstellungen.

Anzeigesprache:

Benutzen Sie [◀] und [▶] zur Auswahl der gewünschten Sprache. Die Standardsprache dieses Fernsehers ist Englisch.

Regionsauswahl:

Benutzen Sie zur Auswahl [◀] oder [▶].

Automatische Suche:

Betätigen Sie die Navigationstasten [▲] oder [▼] zur Auswahl und betätigen Sie dann die ENTER-Taste zum Starten der Suche.

Hinweis:

Nachdem Sie einen Reset durchgeführt haben, schalten Sie das Gerät bitte aus und wieder ein.

## TV-Informationen

Betätigen Sie [INFO], um die Programminformationen anzuzeigen.

Programmnummer	_____	1
Soundmodus	_____	Mono
Tonsystem / Farbsystem	_____	PAL BG

# GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

**Vergewissern Sie sich, dass alle notwendigen Anschlüsse richtig verbunden sind, bevor Sie das Gerät einschalten.**

Die Kontrolllampe leuchtet dann rot auf und das Gerät geht in den Bereitschaftsbetrieb.

## Einschalten des Geräts

Betätigen Sie [⏻] auf dem Hauptgerät.

Die Kontrolllampe leuchtet blau auf.



## Ausschalten des Geräts

Betätigen Sie erneut [⏻] auf dem Hauptgerät, um das Gerät auszuschalten.

Das Gerät geht automatisch in den Bereitschaftsbetrieb.

Die Kontrolllampe leuchtet rot auf.

## Einstellen der automatischen Ausschaltzeit

Die Schlaffunktion schaltet das Gerät automatisch nach Ablauf der eingestellten Wartezeit ab. Es stehen 5 Zeiteinstellungen zur Verfügung. Betätigen Sie SLEEP auf der Fernbedienung zur Auswahl der gewünschten Einschlafzeit:



0 Min → 30 Min → 60 Min → 90 Min → 120 Min

(Der Einschlaf-Timer wird aktiviert, sobald Sie mit der Einstellung fertig sind.)

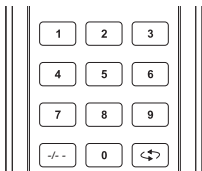
## Überprüfen der verbleibenden Ausschaltzeit

Betätigen Sie [SLEEP] auf der Fernbedienung für eine kurzzeitige Anzeige der verbleibenden Ausschaltzeit.

## Auswahl eines TV-Senders

Nachdem Sie „TV“ als Eingangssignal gewählt haben, können Sie eine der folgenden Methoden zur Auswahl eines Senders benutzen.

- Betätigen Sie die Tasten [◀ CH] oder [CH ▶] (bzw. [▼ CHANNEL ▲] auf der Fernbedienung).
- Benutzen Sie eine Zifferntaste von 0-9 (falls nötig in Kombination mit der Taste [-/-]), um direkt zu Ihrem bevorzugten Kanal zu schalten.
- Betätigen Sie [↔], um zum zuletzt gewählten Kanal zu wechseln.



## Standbildanzeige

Betätigen Sie die FREEZE-Taste auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe anzuhalten und ein Standbild anzuzeigen.

Betätigen Sie die Taste erneut, um mit der normalen Wiedergabe fortzufahren.

## Auswahl eines Anzeigemodus

Betätigen Sie die ASPECT-Taste auf der Fernbedienung, um Ihr bevorzugtes Bildseitenverhältnis einzustellen:

Auto → Full → Zoom → 4:3 → 16:9

16:9: Verwendet ein Videosignal im Maßstab 16:9.

4:3: Für den Empfang normaler TV-Programme

Hinweis: Der Bildvergrößerungsmodus ist nicht im HDMI-, HD- und YpbPr-Modus verfügbar.

## Auswahl des Eingangssignals

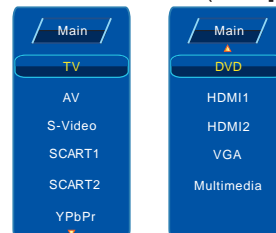
Schalten Sie eventuell angeschlossene externe Geräte ein. Benutzen Sie die SOURCE-Taste zur Auswahl des korrekten Eingangssignals.



Das Eingangssignalmenü erscheint.

1. Betätigen Sie [▲/▼], um die Auswahlbalken auf das gewünschte Eingangssignal zu bewegen.

2. Benutzen Sie die ENTER-Taste (oder [▶]) zur Bestätigung.



Informationen zum gewählten Eingangssignal erscheinen für ein paar Sekunden auf dem Fernsehbildschirm.

## Einstellen der Lautstärke

Betätigen Sie die Tasten [+VOL-] (oder [VOLUME +/-] auf der Fernbedienung) zum Erhöhen bzw. Verringern der Lautstärke.

## NICAM-Funktion

Betätigen Sie die Taste [I/I] auf der Fernbedienung, wenn das Eingangssignal auf „TV“ steht.

Diese Funktion hat keinen Effekt, wenn der entsprechende Kanal über kein NICAM-Signal verfügt.

Sobald Sie die Taste [I/I] betätigt haben, können Sie zwischen verschiedenen Audiosprachoptionen (abhängig vom NICAM-Signal) wählen.

NICAM-Signal	Audiosprachoptionen
Mono	NICAM Mono/Mono
StereoS	Stereo/Mono
NICAM Dual	Mono/Hauptkanal Dual (Dual 1)/Nebenkanal Dual (Dual 2)

## Einstellen der Anzeigesprache

Die Anzeigesprache ist werksmäßig auf „English“ eingestellt. Ändern der Anzeigesprache

1. Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Bildschirmmenüs.

2. Betätigen Sie die Taste [▼] solange, bis das Einstellungsmenü (Misc) erscheint.

3. Betätigen Sie [▶] zum Aufrufen des Einstellungsmenüs und gehen Sie auf „Language“.

4. Benutzen Sie die Navigationstasten [◀▶] zur Auswahl der gewünschten Sprache.

5. Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zum Verlassen des Untermenüs.

## Ton aus

Betätigen Sie die Taste [MUTE] auf der Fernbedienung, um den Ton vorübergehend auszuschalten.

Betätigen Sie die Taste erneut (bzw. [VOL+]), um den Ton wieder anzuschalten.



## Informationsanzeige

Betätigen Sie die INFO-Taste auf der Fernbedienung, um detaillierte Informationen zum aktuellen Eingangssignal auf dem Bildschirm anzuzeigen.

Z. B.: Kanalnummer, Farbsystem, Tonsystem, etc.



# OSD-MENÜEINSTELLUNGEN

## Menünavigation

Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Bildschirmmenüs.

Betätigen Sie im Hauptmenü [▼] zur Anzeige (in sequenzieller Reihenfolge) von:

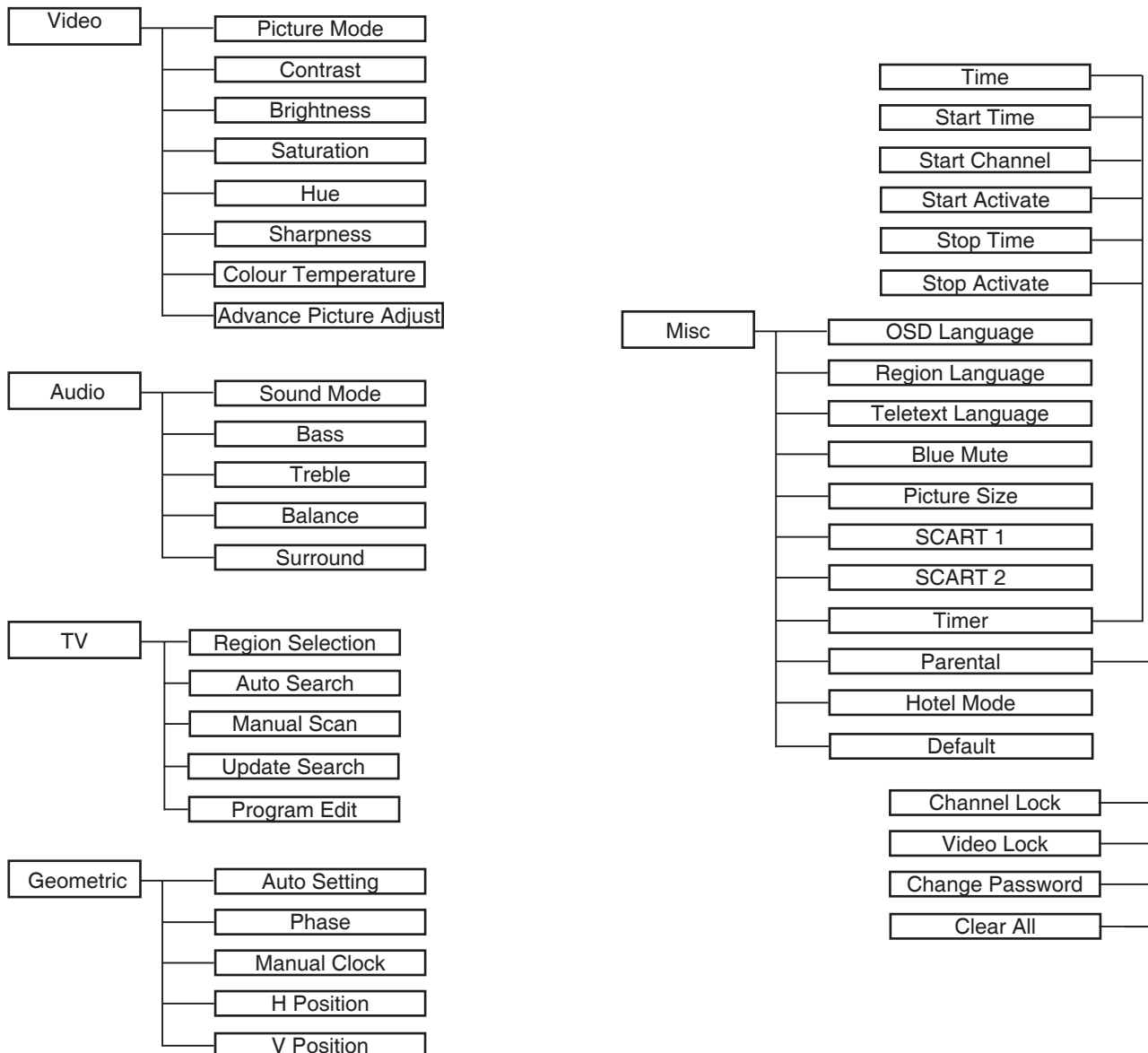
Video → Audio → Einst. → TV → Geometr. → ...

Wenn bestimmte Menüoptionen in schattiert angezeigt werden, bedeutet dies, dass diese Optionen im momentanen Einstellungsmodus nicht zur Verfügung stehen.

### Allgemeine Bedienungsweisen:

- Bei jedem Menü können Sie mithilfe der Tasten [▲, ▼] auf der Fernbedienung Optionen wählen.
- Benutzen Sie die Tasten [◀, ▶] auf der Fernbedienung zum Ändern oder Bestätigen Ihrer Einstellungen (achten Sie auf die Hinweise im unteren Teil der Bildschirmanzeige).
- Nachdem Sie mit der Einstellung einer Option fertig sind, betätigen Sie die LCD-MENU-Taste, um das Menü Schritt für Schritt zu verlassen. Wenn Sie die EXIT-Taste betätigen, können Sie das Bildschirmmenü direkt verlassen.

### Bildschirmmenüaufbau:



## Bildschirmmenü: Fernsehmodus


### Videomenü

Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs.

Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Video“ im Hauptmenü und betätigen Sie [►] oder die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Bildmodus:** Benutzen Sie die Navigationstasten [▼/▲] zur Auswahl von „Picture Mode“ und danach [◀▶] zur Auswahl eines Bildmodus. (Es stehen Benutzerdefiniert (User), Filmtheater (Cinema), Normal, Lebhaft (Vivid) und Extra Hell (Hi-Bright) zur Verfügung.) Sie können dann die im Benutzermodus die Einstellungen für Kontrast, Helligkeit, Sättigung, Bildschärfe und Farbtemperatur ändern.

TIPPS: Sie können den Bildmodus durch Betätigung der P.STD-Taste  auf der Fernbedienung direkt wechseln.

**Kontrast (Contrast):** Einstellung des Bildkontrasts.

**Helligkeit (Brightness):** Einstellung der Helligkeit.

**Sättigung (Saturation):** Einstellung der Bildsättigung.

**Farbton (Hue):** Einstellung des Farbtons.

(Nur verfügbar mit NTSC-Videosignal.)

**Bildschärfe (Sharpness):** Einstellung der Bildschärfe.

**Farbtemperatur:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Color Temperature“ und betätigen Sie dann [◀▶] zur Auswahl eines Farbformats. (Verfügbare Farbformate : Normal, Warm und Benutzerdefiniert (User) und Kalt (Cool).)

**Weitere Bildeinstellungen:** Wählen Sie mithilfe der Navigationstasten [▼/▲] „Advance Picture Adjust“ und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**DNR:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „DNR“ und dann [◀▶] zur Einstellung der dynamischen Rauschunterdrückung. Verfügbare DNR-Einstellungen: Normal, Stark (Strong), Aus (Off), Niedrig (Low).

**Adaptive Luminanz:** Benutzen Sie die Navigationstasten [▼/▲] zur Auswahl von „Adaptive Luma Control“ und benutzen Sie die Navigationstasten [◀▶] zur Auswahl von On (An) bzw. Off (Aus).


### Audiomenü

Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs.

Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Audio“ im Hauptmenü und betätigen Sie [►] oder die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Soundmodus:** Benutzen Sie die Navigationstasten [▼/▲] zur Auswahl von „Sound Mode“ und benutzen Sie die Tasten [◀▶] zur Auswahl. Verfügbare Soundmodi: Aus (Off), Rock, Pop, Live, Dance, Techno, Klassik (Classic), Weich (Soft).

TIPPS: Sie können den Soundmodus durch Betätigung der S.STD-Taste  auf der Fernbedienung direkt wechseln.

**Bässe (Bass):** Stellen Sie einen geeigneten Basswert ein.

**Höhen (Treble):** Stellen Sie einen geeigneten Höhenwert ein.

**Balance:** Stellen Sie die Balance zwischen dem linken und dem rechten Lautsprecherkanal ein.

**Surround:** Stellen Sie hier die Surround-Sound-Funktion ein (on) oder aus (off).

### Allgemeinmenü

Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs.

Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Misc“ im Hauptmenü und betätigen Sie [►] oder die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Anzeigesprache:** Einstellen der OSD-Sprache

Die Werkseinstellung für diese Option ist „English“.

**Regionsprache:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Region Language“ und stellen Sie dann mithilfe der Tasten [◀▶] die Regionssprache ein.

**Fernsehtextsprache:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Teletext Language“ und benutzen Sie dann die Tasten [◀/▶] zur Auswahl der Fernsehtextsprache.

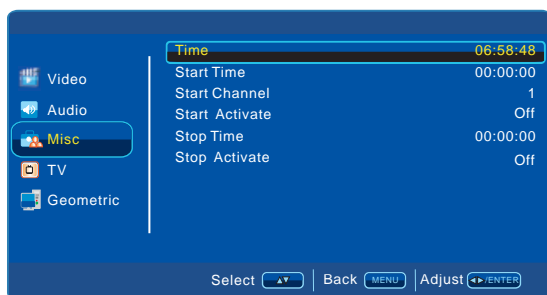
**Blauer Bildschirm (Blue Mute):** Stellen Sie diese Funktion auf „On“, um den blauen Bildschirm zu aktivieren und auf „Off“ damit er wieder ausgeht.

**Bildgröße:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Picture Size“. Stellen Sie dann mithilfe der Tasten [◀/▶] die Bildgröße auf Vollbild (Full), Vergrößerung (Zoom), 4:3, 16:9 oder Auto.

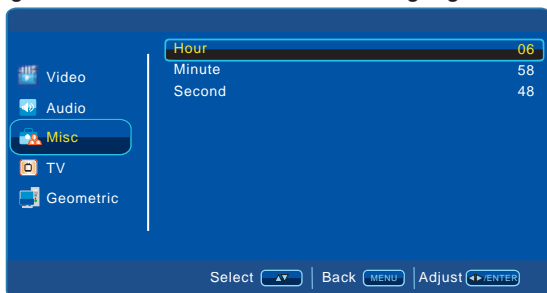
**SCART 1:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „SCART 1“ und dann [◀/▶] zur Einstellung des SCART-Modus (1). (Verfügbare SCART-Modi: Auto, CVBS/RGB, CVBS, RGB).

**SCART 2:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „SCART 2“ und dann [◀/▶] zur Einstellung des SCART-Modus (2). (Verfügbare SCART-Modi: Auto, CVBS, S-Video).

**Timer:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Timer“ und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Uhrzeit:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Time“ und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Stunde:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Hour“ und dann [◀/▶] zum Einstellen.

**Minute:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Minute“ und dann [◀/▶] zum Einstellen.

**Sekunde:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Second“ und dann [◀/▶] zum Einstellen.

**Startzeit:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Start Time“ und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung. Benutzen Sie dann die Tasten [◀/▶], um die Startzeit einzustellen.

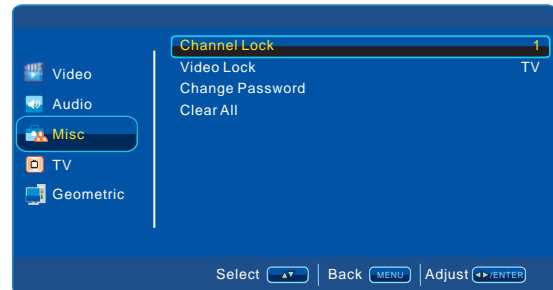
**Startkanal:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Start Channel“ und dann [◀/▶] zur Auswahl eines Startkanals.

**Start aktiviert:** Betätigen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Start Activate“ und dann die Tasten [◀/▶], um die automatische Startfunktion ein- bzw. abzuschalten (on/off) oder einmalig zu aktivieren (once).

**Stoppzeit:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Stop Time“ und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung. Benutzen Sie dann die Tasten [◀/▶], um die Stoppzeit einzustellen.

**Stopp aktivieren:** Betätigen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Stop Activate“ und dann die Tasten [◀/▶], um die automatische Stoppfunktion ein- bzw. abzuschalten (on/off) oder einmalig zu aktivieren (once).

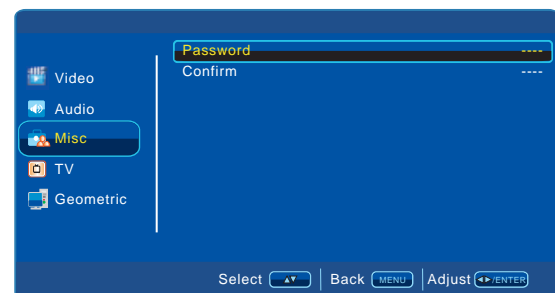
**Benutzersperre:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Parental“ und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Eingabe des Passwort. (Das werksmäßig eingestellte Passwort ist 0000.)



**Kanalsperre:** Benutzen Sie die Navigationstasten [▼/▲] zur Auswahl von „Channel Lock“ und benutzen Sie dann die Navigationstasten [◀/▶] zur Auswahl eines Kanals, den Sie sperren möchten. Betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung der Kanalsperre.

**Videosignalsperre:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Video Lock“ und benutzen Sie dann die Navigationstasten [◀/▶] zur Auswahl des Videosignals, das Sie sperren möchten. Betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung der Videosignalsperre.

**Passwort ändern:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Change Password“ und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Password:** Benutzen Sie die Navigationstasten [▼/▲] zur Auswahl von „Password“ und benutzen Sie die Zifferntasten, um ein neues Passwort zu setzen.

**Passwort bestätigen:** Benutzen Sie die Navigationstasten [▼/▲] zur Auswahl von „Confirm“ und benutzen Sie die Zifferntasten, um das neue Passwort zur Bestätigung erneut einzugeben.

**Alle löschen:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Clear All“ und betätigen Sie die ENTER-Taste, um alle Sperren zu löschen.

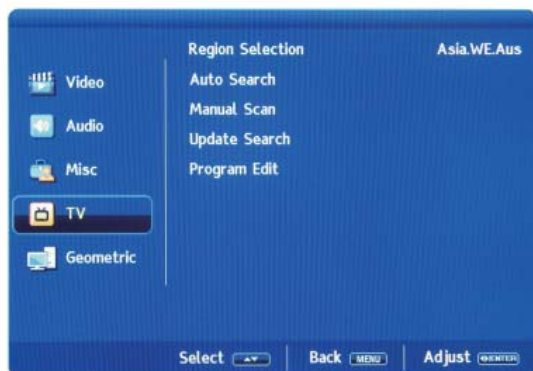


**Werkseinstellung:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Default“ und betätigen Sie die ENTER-Taste, um alle Einstellungen auf die ursprünglichen Werkseinstellungen zurückzusetzen.

## Fernsehmennü

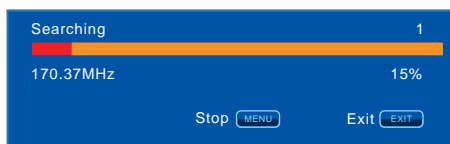
Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs.

Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „TV“ im Hauptmenü und betätigen Sie [►] oder die ENTER-Taste zur Bestätigung.

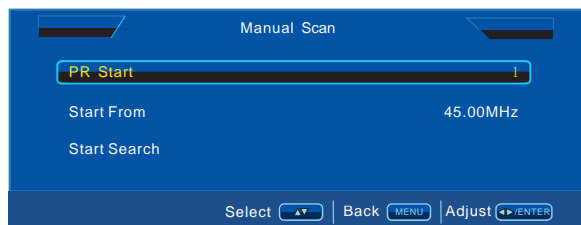


**Regionsauswahl:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Region Selection“ und wählen Sie dann mithilfe der Tasten [◀▶] Ihre jeweilige Region aus.

**Automatische Suche:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Auto Search“ und betätigen Sie dann die ENTER-Taste zum Starten der automatischen Suche.



**Manuelle Suche:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Manual Search“ und betätigen Sie dann die ENTER-Taste zum Öffnen des Suchmenüs.



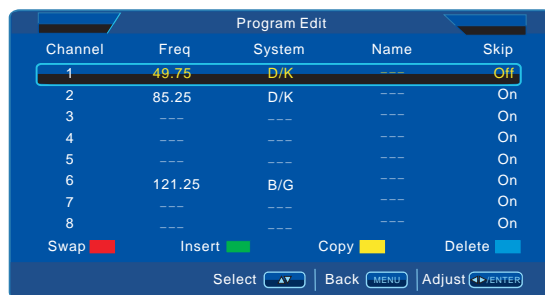
**PR-Start:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „PR Start“ und dann [◀▶] zum Aktivieren des Suchmodus.

**Start von:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Start From“ und dann [◀▶] zum Einstellen der Startfrequenz.

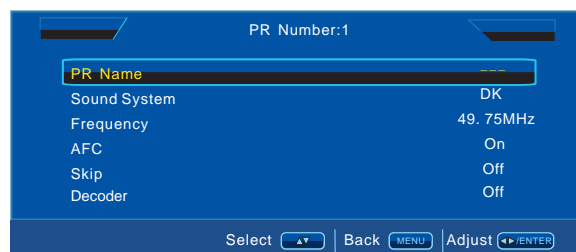
**Suche starten:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Start Search“ und betätigen Sie dann die Tasten [◀] und [▶] gefolgt von Enter, um die Suchrichtung zu bestimmen und die Suche zu starten.

**Aktualisierungssuche:** Betätigen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Update Search“ und betätigen Sie dann die ENTER-Taste zum Starten der Aktualisierungssuche.

**Programme bearbeiten:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Program Edit“ und betätigen Sie dann die ENTER-Taste, um das Bearbeitungs Menü zu öffnen.



Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Channel“ und betätigen Sie dann die ENTER-Taste, um das Kanallisten Menü zu öffnen.



**PR-Name:** Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „PR Name“ und betätigen Sie dann die ENTER-Taste, um einen Kanalnamen einzugeben. Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl der gewünschten Zeichen.

**Tonsystem:** Benutzen Sie die Navigationstasten [▼/▲] zur Auswahl von „Sound System“ und benutzen Sie die Tasten [◀▶] zur Auswahl. (Verfügbare Tonsysteme: DK, D/K1 A2, D/K2 A2, D/K3 A2, I, B/G, B/G A2, L, L').

**Frequenz:** Benutzen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Frequency“ und dann [◀▶] zum Einstellen der Frequenz.

**AFC:** Betätigen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „AFC“ und dann die Tasten [◀▶], um die AFC-Funktion ein- bzw. abzuschalten.

**Kanal Deaktivieren:** Betätigen Sie [▼/▲] zur Auswahl von „Skip“ und dann die Tasten [◀▶], um den jeweiligen Kanal ein- bzw. abzuschalten.

Diese Option hat vier Funktionen:

1. Kanalposition tauschen: Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl des Kanals, den Sie an eine andere Position setzen wollen und betätigen Sie die rote Farbtaste zum Öffnen der Kanalliste. Benutzen Sie dann die Tasten [▼/▲] zur Auswahl der neuen Position und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.
2. Einfügen: Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl des Kanals, den Sie einfügen wollen und betätigen Sie die grüne Farbtaste zum Öffnen der Kanalliste. Benutzen Sie dann die Tasten [▼/▲] zur Auswahl der Position, an der Sie den Kanal einfügen wollen, und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.
3. Kopieren: Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl des Kanals, den Sie kopieren wollen und betätigen Sie die gelbe Farbtaste zum Öffnen der Kanalliste. Benutzen Sie dann die Tasten [▼/▲] zur Auswahl der Position, an der Sie den Kanal einfügen wollen, und betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.
4. Löschen: Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl eines Kanals, den Sie löschen wollen und betätigen Sie die blaue Farbtaste, um ihn zu löschen.



## VGA-Modus

### Videomenü

Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs.

Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Video“ im Hauptmenü und betätigen Sie [►] oder die ENTER-Taste zur Bestätigung.



Anmerkungen: Im Videomenü können Sättigung, Farbton, Bildschärfe und die Bildeinstellung nicht eingestellt werden. Allen anderen Optionen werden auf die gleiche Weise, wie im Fernsehmodus eingestellt.

1. Das Audiomenü und dessen Bedienung entspricht dem Fernsehmodus.
2. Das Allgemeinmenü und dessen Bedienung entspricht dem Fernsehmodus.
3. Im Fernsehmodus ist kein VGA-Kanal vorhanden.

### Geometriemenü

Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs.

Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Geometric“ im Hauptmenü und betätigen Sie [►] oder die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Automatische Einstellung (Auto Setting):** Automatische Einstellung der folgenden Optionen.

Mit dieser Funktion wird die Bildposition auf dem Bildschirm, die Taktfrequenz und die Phase entsprechend dem Videosignal von Ihrem PC eingestellt.

In seltenen Fällen ist eine automatische Einstellung nicht möglich. Sie können dann die Bildposition, Taktfrequenz und Phase manuell einstellen.

**Phase:** Einstellen der Bildphase.

**Manuelle Taktfrequenzeinstellung (Manual Clock):** Wenn der vertikale Einstellungsbalken auf dem Bildschirm erscheint, können Sie die Option einstellen.

**H-Position:** Einstellen der horizontalen Bildposition.

**V-Position:** Einstellen der vertikalen Bildposition.

## Multimedia-Modus

### Allgemeinmenü

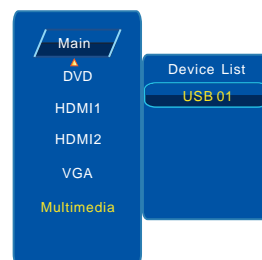
Betätigen Sie die LCD-MENU-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs.

Benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl von „Misc“ im Hauptmenü und betätigen Sie [►] oder die ENTER-Taste zur Bestätigung.



Anmerkungen:

1. Das Videomenü und dessen Bedienung entspricht dem Fernsehmodus.
2. Das Audiomenü und dessen Bedienung entspricht dem Fernsehmodus.
3. Im Allgemeinmenü ist keine Bildformatoption vorhanden. Alle anderen Menüpunkte und die Bedienung des Menüs entsprechen dem Fernsehmodus.
4. Im Multimedia-Modus ist kein TV- und Geometriemenü vorhanden.



Anmerkungen:

Betätigen Sie die SOURCE-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs und benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zur Auswahl des Multimedia-Menüs.

Betätigen Sie die ENTER-Taste zur Anzeige der Geräteliste und benutzen Sie dann die Tasten [▼/▲] zur Auswahl des von Ihnen angeschlossenen Geräts.

Betätigen Sie die ENTER-Taste, um den Inhalt des Geräts einzulesen.

Wenn Sie in einen anderen Modus wechseln wollen, betätigen Sie die SOURCE-Taste zur Anzeige des Hauptmenüs und der Geräteliste. Betätigen Sie dann die Taste [◀], um zum vorigen Menü zurückzukehren und benutzen Sie die Tasten [▼/▲] zum Wechseln der Modus.

## Unterstützte USB-Formate:

Parameter Typ		Dateiendung
Video	MPEG-1	.DAT/.MPG/.VOB
	MPEG-2	.DAT/.MPG/.VOB
	MPEG-4	.DAT/.MPG/.MP4
Music	MP3/WMA	
Photo	JPEG	
Text	TXT text	

**Einzelwiedergabe (Single):** Die Wiedergabe stoppt, nachdem die Wiedergabe der aktuellen Musikdatei abgeschlossen ist.  
**Wiederholung (Repeat):** Wiederholt die Wiedergabe aller Musikdateien des gleichen Dateityps in der aktuellen Liste.  
**A-B:** Setzen der Wiederholungspunkte A und B für eine Abschnittswiederholung zwischen den beiden Punkten. Im Verzeichnismodus kann nur Musikwiedergabefunktion benutzt werden.

**SOURCE:** Wechseln der Partition bzw. Laufwerks.

## Verzeichnis-/Musikwiedergabemodus

Gehen Sie ins Multimedia-Menü und wählen Sie den Musikwiedergabemodus. Betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**Hauptverzeichnis (ROOT):** Zurückkehren zum Hauptverzeichnis. Im Hauptverzeichnis ist keine Wiedergabe möglich.

► **II/ENTER:** Wiedergabe der markierten Datei im aktuellen Unterverzeichnis.

► **II/■:** Wiedergabe-Pause/Stop.

◀◀◀/▶▶▶: Wiedergabe des vorigen bzw. nächsten Musiktittels. Anzeige der vorigen bzw. nächsten Verzeichnisseite, wenn die Wiedergabe nicht gestartet wurde.

◀◀: Einstellen der Schnellrücklauf-Geschwindigkeit. Der Schnellrücklauf stoppt, wenn die Statusanzeige am hintersten Ende angekommen ist.

▶▶: Einstellen der Schnellvorlauf-Geschwindigkeit. Der Schnellvorlauf stoppt, wenn die Statusanzeige am vordersten Ende angekommen ist.

**GOTO, 0~9:** Springen zum XXX-Eintrag (Datei/Verzeichnis) in der aktuellen Liste.

Die Nummer XXX wird vom Benutzer eingegeben.

Zur Musikwiedergabe betätigen Sie die GOTO-Taste bitte zweimal und geben Sie den Wiedergabepunkt, zu dem Sie springen wollen ein.

**REPEAT:** Einstellen des Wiederholungsmodus.

**Verzeichnis (Folder):** Die Wiedergabe stoppt, nachdem alle Musikdateien in der aktuellen Liste der Reihenfolge nach abgespielt wurden.

**Unsortierte Wiedergabe (Shuffle):** Die Wiedergabe stoppt, nachdem alle Musikdateien des gleichen Dateityps der aktuellen Liste in unsortierter Reihenfolge abgespielt wurden.

**Zufallswiedergabe (Random):** Startet die Wiedergabe aller Musikdateien des gleichen Dateityps in der aktuellen Liste in zufälliger Reihenfolge.

## Videomodus

Gehen Sie ins Multimedia-Menü und wählen Sie den Videomodus. Betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



**ROOT/■:** Wiedergabestopp und Zurückkehren zur Verzeichnisliste.

► **II:** Wiedergabepause.

► **II/ENTER:** Wiedergabestart.

◀◀◀/▶▶▶/SLOW: Schnellvorlauf/Schnellrücklauf/Zeitlupe.

◀◀◀/▶▶▶: Wiederholt die Wiedergabe der Videodateien der aktuellen Wiedergabeliste.

**GOTO, 0~9:** Springen zum XXX-Eintrag (Datei/Verzeichnis) in der aktuellen Liste.

Die Nummer XXX wird vom Benutzer eingegeben.

Bbetätigen Sie die GOTO-Taste bitte zweimal und geben Sie den Wiedergabepunkt, zu dem Sie springen wollen ein.

**REPEAT/A-B/SOURCE:** Diese Funktion entspricht der jeweiligen Funktion im Verzeichnis-/Musikmodus.

**SUBTITLE:** Wenn keine aktuellen Untertitel angezeigt werden, betätigen Sie diese Taste zur Auswahl verschiedener Untertitelsprachen.

**ASPECT:** 2- oder 4fache Vergrößerung.

**INFO:** Anzeige von Abspielzeit/Restzeit/Freier Speicher.

## Fotomodus (mit Musikwiedergabe)

Gehen Sie ins Multimedia-Menü und wählen Sie den Fotowiedergabemodus.

Betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



- ▶ **II/ENTER:** Wiedergabestart (z. B. vom Pausezustand aus).
- ▶ **II:** Anhalten der Diashow (aktuelle Bild wird unverändert angezeigt).
- ▼/▲: Bildrotation.
- ◀▶: Bildrotation.
- : Bild im Auswahlzustand öffnen.
- ROOT:** Wiedergabestopp und Zurückkehren zur Verzeichnisliste.
- INFO:** Umschalten der Statusanzeigetipps.
- ◀◀▶▶: Wiederholt die Wiedergabe der aktuellen Bilderliste.
- ◀◀▶▶: Ändern des Bildwechselintervalls (5, 10 oder 20 Sekunden).
- REPEAT/SOURCE:** Diese Funktion entspricht der jeweiligen Funktion im Verzeichnis-/Musikmodus.
- ↔: Umschalten der Bildaktualisierung.

## Textmodus (mit Musikwiedergabe)

Gehen Sie ins Multimedia-Menü und wählen Sie den Textanzeigemodus. Betätigen Sie die ENTER-Taste zur Bestätigung.



- /ROOT: Verlassen des Textmodus und Zurückkehren zum Verzeichnismodus.
- ◀▶: Vorige / nächste Seite.
- ▼/▲: Vorige / nächste Zeile.
- 0~9: Direkte Seiteeingabe.

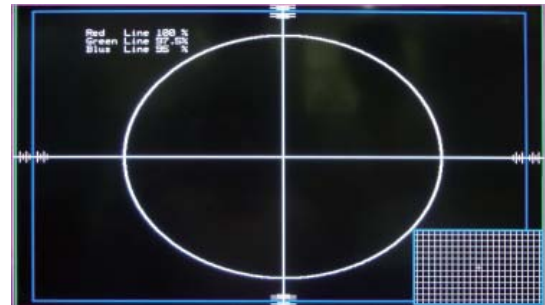
Hinweis: Da die Textanzeige den OSD-Modus benutzt, können zur gleichen Zeit keine anderen OSD-Funktionen benutzt werden. Verlassen Sie den Textmodus, um auf andere Funktionen zuzugreifen.

## PIP/POP-Modus

Einstellung des Bild-im-Bild- oder Bild-auf-Bild-Modus.

PIP/POP-Signalauswahl:

Betätigen Sie die PIP/POP-Taste und Haupt- und Nebenfenster erscheinen gleichzeitig. Das größere Fenster ist das Hauptfenster und das kleinere das Nebenfenster.



Benutzen Sie die Tasten [◀▶], um den rosa Rahmen zwischen Hauptfenster und Nebenfenster zu wechseln. Betätigen Sie dann die SOURCE-Taste, um beide Fenster miteinander zu vertauschen. Betätigen Sie die EXIT-Taste zum Verlassen des Menübildschirms.



Hinweis: Die PIP/POP-Funktion ist nicht in allen Betriebsarten verfügbar. (Siehe „PIP/POP-Signalkonfiguration“ unten.)

O: Verfügbar  
X: Nicht Verfügbar



### PIP/POP-Signalkonfiguration

Nebenf. Hauptf.	TV	AV	SVIDEO	SCART 1	SCART 2	YPBPR	VGA	HDMI 1	HDMI 2
TV	X	X	X	X	X	O	O	O	O
AV	X	X	X	X	X	O	O	O	O
SVIDEO	X	X	X	X	X	O	O	O	O
SCART 1	X	X	X	X	X	X	X	O	O
SCART 2	X	X	X	X	X	X	X	O	O
YPBPR	O	O	O	X	X	X	X	O	O
VGA	O	O	O	X	X	X	X	O	O
HDMI 1	O	O	O	O	O	O	O	X	X
HDMI 2	O	O	O	O	O	O	O	X	X



# EINGEBAUTE DVD-PLAYER-FUNKTIONEN

Die folgenden Disc-Typen können mit diesem Gerät abgespielt werden.

Disc-Typ und Logo	
DVD	
CD	

## Regionscode

Der Regionscode ist im Gerät und den DVD-Video-discs festgelegt. Dieses Gerät kann zusammen mit DVD-Videodiscs mit dem Regionscode 2 benutzt werden.









## DVD-Videodiscs

DVDs werden in Titel unterteilt, die wiederum in Kapitel unterteilt sind.



Kapitel 1	Kapitel 2	Kapitel 1	Kapitel 2	Kapitel 3
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Auf bestimmten DVD-Verpackungen befinden sich Symbole. Beispiele:

	Mehrprachig
	Mehrsprachige Untertitel
	Mehrfache Kamerawinkel
	Verschiedene Bildformate
	Regionscode
	Closed-Caption

## Audio-CDs

Audio-CDs werden in verschiedene Musiktitel unterteilt (Audiospuren).

Musiktitel 1	Musiktitel 2	Musiktitel 3	Musiktitel 4	Musiktitel 5
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

## ACHTUNG:

- Benutzen Sie nur die oben genannten Disc-Typen mit diesem Gerät. DVD-ROMs, CD-ROMs, CVDs, VCDs, etc. können nicht mit diesem Gerät abgespielt werden.
- Dieses Gerät kann ebenfalls DVD-Rs, die mit Filmen beschrieben sind, wiedergeben. Allerdings kann es in Ausnahmefällen dazu kommen, dass bestimmte DVD-Rs nicht abspielbar sind.
- DVD-Rs ohne Filme können nicht wiedergegeben werden.
- Videos auf DVD-RW-Discs können ebenfalls wiedergegeben werden. Allerdings kann es in Ausnahmefällen dazu kommen, dass bestimmte DVD-RWs nicht abspielbar sind. DVD-RW-Discs im VR-Modus können nicht wiedergegeben werden.
- DVD+R/+RW-Discs können ebenfalls wiedergegeben werden. Allerdings kann es in Ausnahmefällen dazu kommen, dass bestimmte DVD+R/+RW-Discs nicht abspielbar sind.

## Handhabung, Aufbewahrung und Reinigung der Discs

- Berühren Sie niemals das Disc-Ladefach, wenn sich die Disc noch bewegt.
- Benutzen Sie lediglich DVDs oder CDs mit einem Durchmesser von 12 bzw. 8 cm mit diesem Geräts. Fremdgegenstände können das Gerät beschädigen.
- Fingerabdrücke und Staub sollten vorsichtig mit einem weichen Tuch von der Aufnahme-seite entfernt werden. Wischen Sie die Disc immer in einer geraden Bewegung von der Mitte nach Außen.
- Benutzen Sie niemals Chemikalien, wie z. B. Plattenreiniger, Antistatik-Sprays, Benzin oder Verdünnungsmittel zur Reinigung der Discs. Diese Chemikalien beschädigen die Plastikoberfläche der Disc permanent.
- Zum Herausnehmen einer Disc aus der Hülle, drücken Sie bitte in die Mitte und heben Sie die Disc an den Kanten vorsichtig heraus.
- Legen Sie die Discs nach der Benutzung zurück in Ihre Hüllen, um sie vor Staub und Kratzern zu schützen.
- Um ein Verbiegen der Discs zu vermeiden, setzen Sie sie niemals für längere Zeit direktem Sonnenlicht, hoher Luftfeuchtigkeit oder hohen Temperaturen aus.
- Befestigen Sie kein Papier oder Aufkleber auf den Discs und schreiben Sie nicht darauf. Scharfkantige Schreibinstrumente oder die Tinte von bestimmten Filzstiften kann die Oberfläche der Discs u. U. beschädigen.

## Grundlegende Wiedergabebedienung

“⓪” erscheint in manchen Fällen während der Benutzung auf dem Fernsehbildschirm. Dieses Symbol bedeutet, dass die von Ihnen gewählte Funktion momentan nicht für die eingelegte Disc verfügbar ist.

## Vorbereitung

1. Schalten Sie den Fernseher ein und betätigen Sie die Taste [SOURCE] mehrmals zur Auswahl des DVD-Modus.
2. Legen Sie eine Disc (mit der beschrifteten Seite zu Ihnen zeigend) in das Disc-Ladefach, bis Sie ein Klicken hören.

Die Wiedergabe startet automatisch vom ersten Titel/Kapitel/Datei.

## Hinweis:

Wenn Sie einen anderen Modus gewählt haben und eine DVD einlegen, geht das Gerät automatisch in den DVD-Modus und startet die Wiedergabe.

## Stoppen der Wiedergabe

### [CD]

Betätigen Sie [▶ II], um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten. Betätigen Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

### [DVD]

Betätigen Sie die Taste [■], um die Wiedergabe vorübergehend zu stoppen.

Betätigen Sie die Taste [■], ein zweites Mal, um die Wiedergabe vollständig zu stoppen.

## Verschiedene Wiedergabefunktionen

### DVD-Menüauswahl

Anmerkungen:

- Die Bedienungsweise ist von der verwendeten Disc abhängig.
  - Bei bestimmten Discs ist kein Menü vorhanden.
1. Betätigen Sie die Taste [D.MENU] während der Wiedergabe.  
Das DVD-Hauptmenü erscheint.
  2. Benutzen Sie [▲], [▼], [◀] oder [▶] (bzw. die Zifferntasten) zur Auswahl der gewünschten Optionen.
  3. Betätigen Sie [OK] zur Bestätigung. Die Wiedergabe Ihrer Auswahl beginnt.

### Überspringen von Titeln



#### Nach vorne Springen

Um zum nächsten Titel oder Kapitel zu springen, betätigen Sie bitte während der Wiedergabe [▶▶].

#### Zurück springen

Um zum vorigen Titel oder Kapitel zu springen, betätigen Sie bitte während der Wiedergabe [◀◀].

Hinweis:

Diese Funktion kann nur zum Überspringen von Kapiteln benutzt werden. Titel können bei DVDs nicht übersprungen werden.

### Titelsuche [DVD]

Betätigen Sie [GOTO].

Benutzen Sie die Zifferntasten zur direkten Auswahl des gewünschten Titels.

Beispiel:

T: 01/01 C: 01/15

### Wiederholung

Betätigen Sie die Taste [REPEAT], um die Wiederholungsfunktion zu aktivieren:

[DVD]

Sie wollen...	Betätigen Sie die REPEAT-Taste...
Kapitel wiederholen (↺ CHAPTER)	Einmal
Titel wiederholen (↺ TITLE)	Zweimal
Alles wiederholen (↺ ALL)	Dreimal
Die Wiederholung ausstellen	Viermal

[CD]

Sie wollen...	Betätigen Sie die REPEAT-Taste...
Einen einzelnen Titel wiederholen	Einmal
Alle Titel wiederholen	Zweimal
Die Wiederholung ausstellen	Dreimal

### A-B Abschnittswiederholung



1. Betätigen Sie während der Wiedergabe die Taste [A-B], um den Startpunkt (A) der Wiederholung zu setzen.  
• "↺A" erscheint auf dem Bildschirm.
2. Betätigen Sie die Taste [A-B] erneut, um den Endpunkt (B) zu setzen.  
• "↺AB" erscheint kurz auf dem Bildschirm.
3. Um mit der normalen Wiedergabe fortzufahren betätigen Sie die Taste [A-B] bitte erneut.

### Auswahl der Untertitelsprache [DVD]

Betätigen Sie die Taste [SUBTITLE] solange während der Wiedergabe, bis die gewünschte Untertitelsprache auf dem Bildschirm erscheint.

Beispiel:

SUBTITLE 01/03 ENG

Hinweis:

Nicht jede Disc unterstützt diese Funktion.

### Wechseln der Audiosprache (mehrsprachig) [DVD]

Diese Funktion ist nur dann gültig, wenn die eingelegte Disc mit mehrfachen Audiosprachen aufgenommen wurde.



Betätigen Sie die Taste [AUDIO] solange während der Wiedergabe, bis die gewünschte Sprache auf dem Bildschirm erscheint.

Anmerkungen:

- Wenn die gewünschte Sprache trotz betätigung der Taste nicht erscheint, ist die Sprache nicht auf der Disc vorhanden.
- Wenn Sie das Gerät zwischendurch ausgeschaltet oder eine andere Disc eingelegt haben, müssen Sie die Sprache erneut auswählen.
- Wenn die eingestellte Sprache nicht auf der Disc vorhanden ist, können nur vorhandene Sprachen gehört werden.

### Informationensanzeige

Betätigen Sie die Taste [INFO] mehrfach zur Anzeige von Disc-Informationen (Titel, Kapitel, Abspielzeit, Sprache, etc.).

## Wiedergabe von Kodak-Picture/JPEG-CDs

### Starten einer Diashow im Vorschaumodus:

1. Benutzen Sie [▲], [▶], [▼] oder [◀] zur Auswahl des gewünschten Bilds.
- Um im Vorschaumodus zum nächsten bzw. vorigen Bild zu gehen, betätigen Sie [▶▶] oder [◀◀].
2. Betätigen Sie die Taste [OK] oder [▶] (Wiedergabe), um die Diashow an dieser Stelle zu starten.

Während der Diashow:

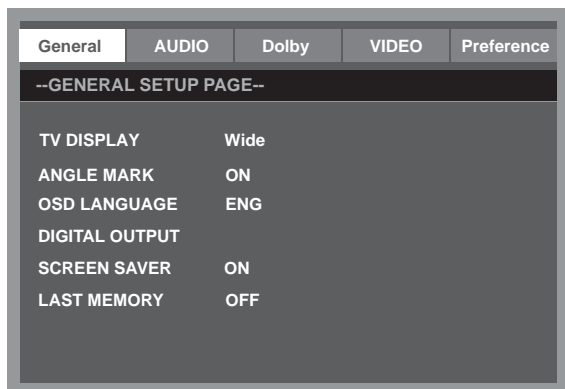
- Betätigen Sie die Taste [■], um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten. Betätigen Sie die Taste [▶] (Wiedergabe), um mit der Wiedergabe fortzufahren.
- Benutzen Sie die Tasten [▶▶] und [◀◀], um zum vorigen bzw. nächsten Bild zu springen.
- Wenn das Bild auf dem Kopf steht oder gespiegelt ist, können Sie es mit den Tasten [▲], [▶], [▼] und [◀] spiegel bzw. drehen.

## Ersteinstellungen

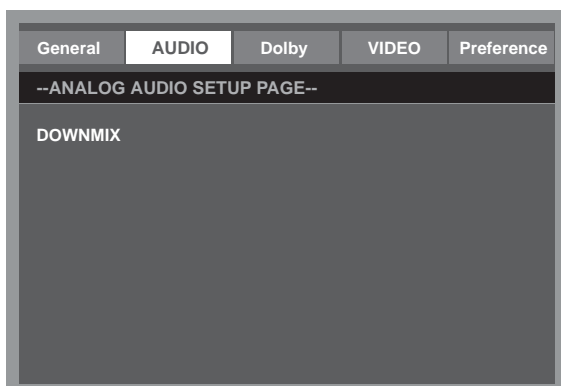
Sobald die Ersteinstellung abgeschlossen ist, kann das Gerät immer unter den gleichen Umständen benutzt werden. Die Einstellungen bleiben solange erhalten, bis Sie sie wieder ändern, selbst wenn Sie das Gerät vom Strom abtrennen.

- Betätigen Sie die Taste [DVD SETUP] zur Anzeige des Bildschirmmenüs.
- Betätigen Sie [▶] oder [◀] zur Auswahl eines Untermenüs.
- Benutzen Sie die Navigationstaste [▲] oder [▼], um in das markierte Untermenü zu gelangen.
- Betätigen Sie [DVD SETUP] zum Verlassen des OSD-Menüs.

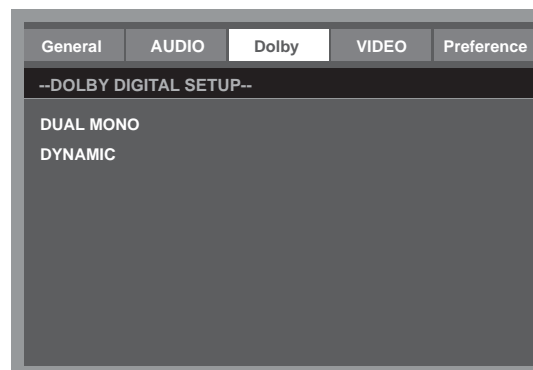
## Allgemeine Einstellungen



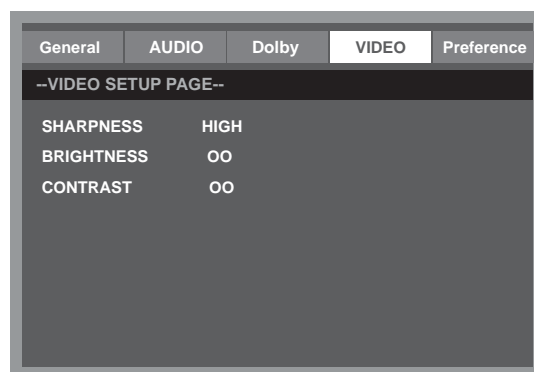
## Audioeinstellungen



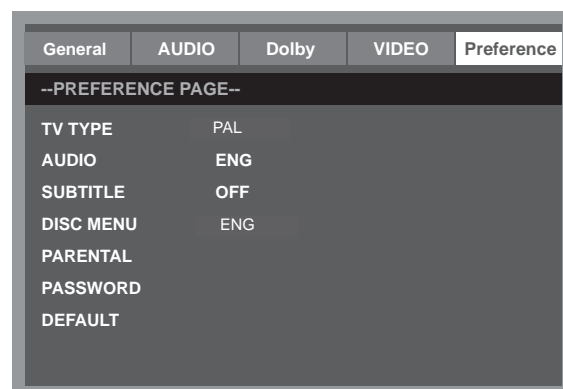
## Dolby Digital-Einstellungen



## Videoeinstellungen



## Weitere Einstellungen



### WICHTIGER HINWEIS

Die Werkseinstellung des PIN-Codes ist „0000“. Sollten Sie das eingestellte Passwort vergessen, können Sie das Superuser-Passwort „2008“ benutzen.

---

---

# WARTUNG

---

---

**WARNUNG:**  
**FÜR IHRE EIGENE SICHERHEIT SOLLTEN SIE DAS GERÄT VOR ALLEN REINIGUNGS- UND WARTUNGS-  
ARBEITEN VON STROM ABTRENNEN.**

## Reinigung des LCD-Bildschirms

Der LCD-Bildschirm darf nicht mit scharfkantigen Gegenständen berührt werden. Falls Sie Staub oder Fingerabdrücke auf der Bildschirmoberfläche wiederfinden, wischen Sie sie mit einem weichen, sauberen Tuch ab.

Wischen Sie den Bildschirm immer in einer geraden Linie von Innen nach Außen ab.

Benutzen Sie niemals Chemikalien, wie z. B. Plattenreiniger, Antistatik-Sprays, Benzin oder Verdünnungsmittel zur Reinigung des LCD-Bildschirms.

## Reinigung des Hauptgeräts

Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem weichen, sauberen, mit etwas lauwarmen Wasser angefeuchteten Tuch. Benutzen Sie niemals Benzin, Verdünnungsmittel oder Alkohol, da diese Flüssigkeiten die Oberfläche beschädigen können.

---

---

# FEHLERBEHEBUNG

---

---

### Erscheinungsbild Mögliche Ursache Behebung

#### Kein Bild und Ton

Das Netzkabel ist nicht richtig am Hauptgerät angeschlossen.

Schließen Sie das Netzkabel am Hauptgerät an.

Das Netzkabel ist nicht an einer Steckdose angeschlossen.

Verbinden Sie das Netzkabel mit einer Steckdose.

Es wurde das falsche Eingangssignal gewählt.

Wählen die das korrekte Eingangssignal.

Das gewünschte Eingangssignal ist nicht vorhanden.

Überprüfen Sie die Anschlüsse.

#### Kein Ton

Die Lautstärke wurde auf Null gestellt.

Benutzen Sie VOL+ Taste zum Erhöhen der Lautstärke.

Die Taste **■** auf der Fernbedienung wurde betätigt.

Betätigen Sie die Taste **■** (oder VOL+/-), um den Ton wieder einzuschalten.

Es wurde das falsche Tonsystem gewählt.

Wählen Sie im Hauptmenü das korrekte Tonsystem für Ihren Fernseher.

### Erscheinungsbild Mögliche Ursache Behebung

#### Kein Bild oder schwarzweißes Bild

Das eingestellte Farbsystem ist nicht für das Programm geeignet.

Stellen Sie das korrekte Farbsystem ein.

Das eingestellte Tonsystem ist nicht für das Programm geeignet.

Stellen Sie das korrekte Tonsystem ein.

#### Bild- oder Tonestörungen

Bestimmte Geräte können zu Interferenzen führen, wenn sie in der Nähe des Fernsehers aufgestellt werden.

Stellen Sie diese Geräte in ausreichender Entfernung zum Fernseher auf.

Mehrere Geräte sind an der gleichen Steckdose angeschlossen.

Verbinden Sie das Netzkabel mit einer anderen Steckdose.

Es wurde das falsche Tonsystem gewählt.

Wählen Sie im Hauptmenü das korrekte Tonsystem für Ihren Fernseher.

#### Hinweis:

Wenn ein paar helle oder dunkle Flecken auf dem Fernsehbildschirm auftauchen, ist dies vollkommen normal.

---

---

# TECHNISCHE DATEN

---

---

## DVT-2622B

### Bildschirm

Bildschirmtyp	LCD
Bildschirmgröße	26 Zoll
Bildseitenverhältnis	16:9
Anzeigebereich	575.8 (H) X 323.8 (V)
Bildauflösung	1366 (H) X 768 (V)
Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	800:1
Lochmaske	0.1405 (H) X 0.4215 (V) mm
Farben	16.7 Millionen
Reaktionszeit	5 ms

### Eigenschaften und Funktionen

HD-Kompatibel	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P
Wandaufhängung	VESA 100

### TV-Empfang

Farbsystem:	PAL / SECAM
Tonsystem	B/G , I, D/K, L/L'
Antennenimpedanz:	75 Ohm

Tuner-Frequenzbereich:	
ATV	49MHz – 863MHz

### Stromversorgungsanforderungen

Stromversorgung	100-240V ~ 50/60 Hz
Stromverbrauch max.	< 90W

### DVD

Laser-Wellenlänge	650 nm / 795 nm
DVD-Region	2

### Anschlüsse

#### Eingänge:

TV-Tuner (RF 75Ω)	1
Component-Video-Eingang (Y Pb Pr)	1
Videoeingang (AV)	1
S-Videoeingang (S-VIDEO)	1
SCART	2
VGA-Eingang (VGA)	1
PC-Audioeingang (PC AUDIO)	1
HDMI-Eingang (HDMI)	2
USB-Port	1

### Unterstützte VGA-Auflösungen

bis zu 1360 x 768

### Abmessungen (B x H x T)

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	672 x 514 x 250 mm
Gerät ohne Standfuß	672 x 467 x 104 mm

### Nettogewicht

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	10.5 Kg
--------------------------------------	---------

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C-40°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	20%-80%

Hinweis:

Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

# DVT-2622W

## Bildschirm

Bildschirmtyp	LCD
Bildschirmgröße	26 Zoll
Bildseitenverhältnis	16:9
Anzeigebereich	575.8 (H) X 323.8 (V)
Bildauflösung	1366 (H) X 768 (V)
Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	800:1
Lochmaske	0.1405 (H) X 0.4215 (V) mm
Farben	16.7 Millionen
Reaktionszeit	5 ms

## Eigenschaften und Funktionen

HD-Kompatibel	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P
Wandaufhängung	VESA 100

## TV-Empfang

Farbsystem:	PAL / SECAM
Tonsystem	B/G , I, D/K, L/L'
Antennenimpedanz:	75 Ohm

Tuner-Frequenzbereich:	
ATV	49MHz – 863MHz

## Stromversorgungsanforderungen

Stromversorgung	100-240V ~ 50/60 Hz
Stromverbrauch	
max.	< 90W

## DVD

Laser-Wellenlänge	650 nm / 795 nm
DVD-Region	2

## Anschlüsse

<b>Eingänge:</b>	
TV-Tuner (RF 75Ω)	1
Component-Video-Eingang (Y Pb Pr)	1
Videoeingang (AV)	1
S-Videoeingang (S-VIDEO)	1
SCART	2
VGA-Eingang (VGA)	1
PC-Audioeingang (PC AUDIO)	1
HDMI-Eingang (HDMI)	2
USB-Port	1

## Unterstützte VGA-Auflösungen

bis zu 1360 x 768

## Abmessungen (B x H x T)

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	672 x 514 x 250 mm
Gerät ohne Standfuß	672 x 467 x 104 mm

## Nettogewicht

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	10.5 Kg
--------------------------------------	---------

## Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C-40°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	20%-80%

## Hinweis:

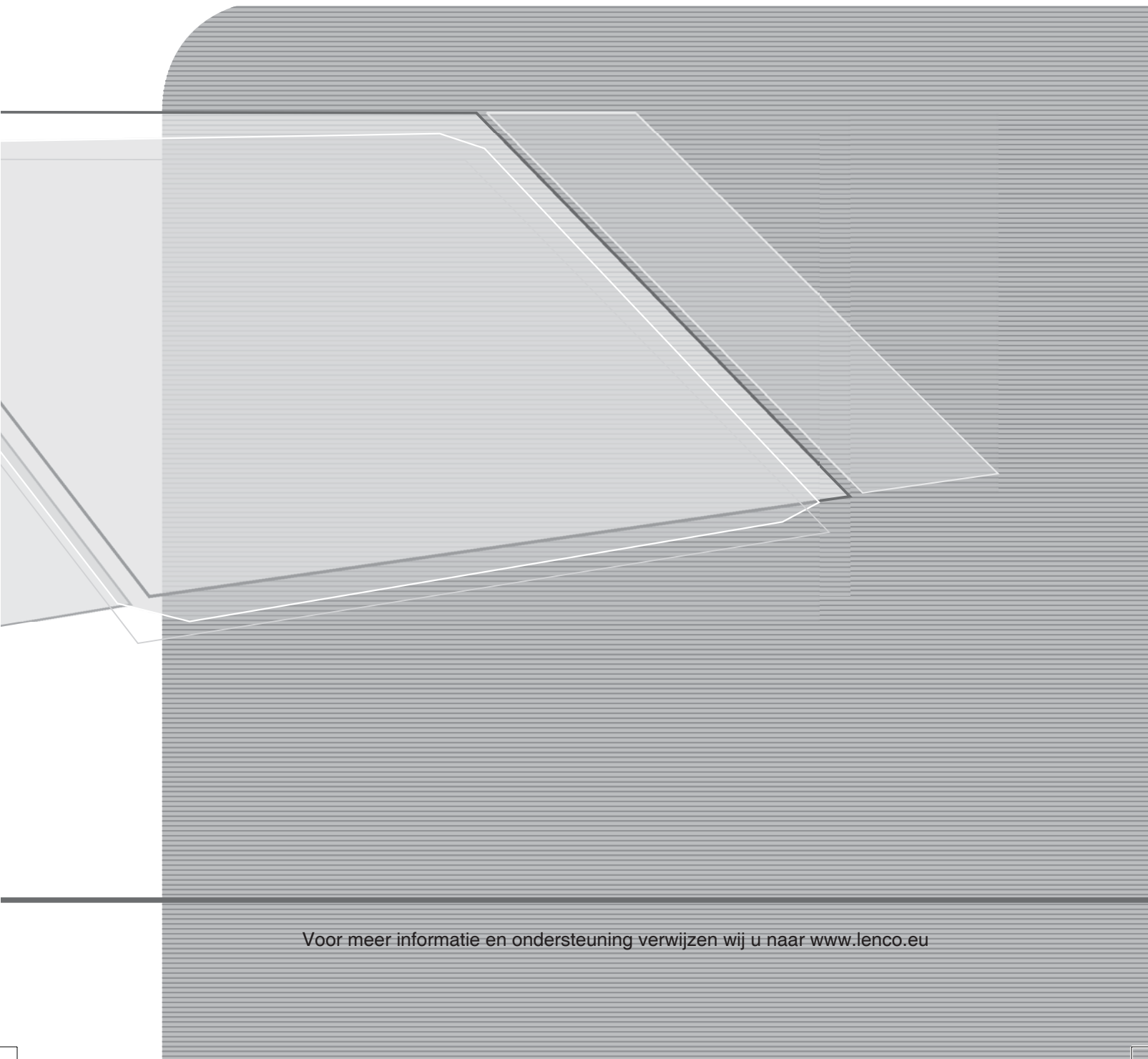
Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

# Lenco

**DVT-2622B**

**DVT-2622W**

**GEBRUIKERS-  
HANDLEIDING**



Voor meer informatie en ondersteuning verwijzen wij u naar [www.lenco.eu](http://www.lenco.eu)

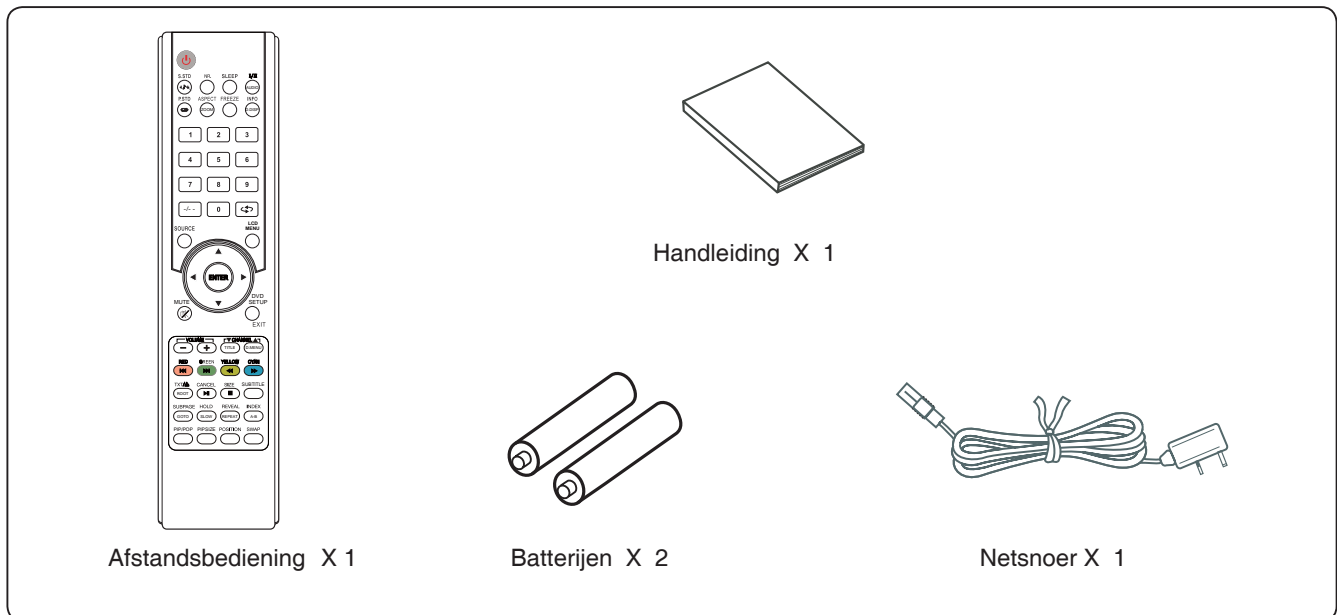
# Inhoudsopgave

VOORZORGSMaatregelen.....	D3
BEDIENINGSELEMENTEN.....	D4
DE TV VOOR HET EERST GEBRUIKEN.....	D7
BASIS BEDIENING.....	D8
OSD-MENU INSTELLEN.....	D9
INGEBOUWDE DVD-SPELER BEDIENING .....	D17
ONDERHOUD .....	D20
PROBLEMEN OPLOSSEN .....	D20
SPECIFICATIES .....	D21



## Beste Klant:

Bedankt voor de aanschaf van deze LCD TV. Wanneer u de doos voor de eerste keer opent, controleer dan of alle accessoires aanwezig zijn. Lees voor het verbinden van de stekker en de onderdelen de gebruikershandleiding zorgvuldig door en bewaar de instructies altijd handig en dicht bij uw LCD TV.



Controleer de accessoires wanneer u de verpakking opent. Als er iets beschadigd is of ontbreekt, neem dan contact op met uw dealer.

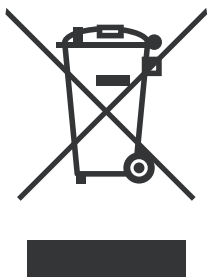
### Opmerking:

Deze handelingsbeschrijving is voorafgaand aan de productontwikkeling afgedrukt.

Wanneer een deel van de productspecificaties moeten worden veranderd om operabiliteit of andere functies te verbeteren, wordt prioriteit gegeven aan het productspecificaties zelf. In dergelijke gevallen is het mogelijk dat de handleiding niet helemaal overeenkomt met alle functies van het eigenlijke product.

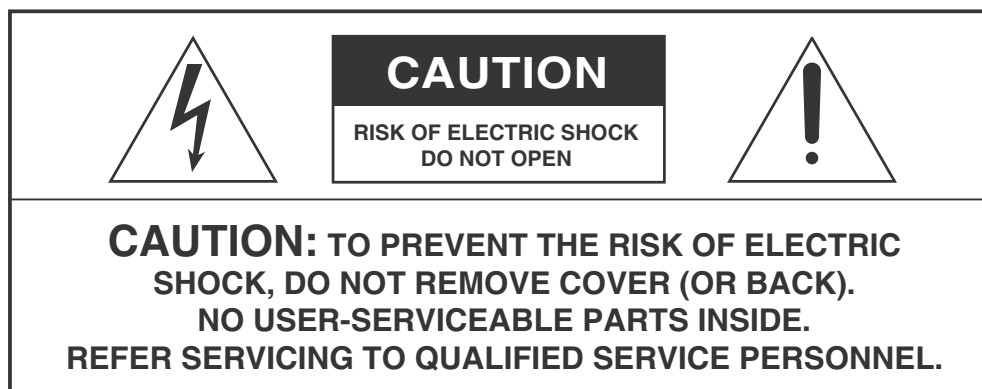
Daarom kan het werkelijke product en de verpakking, evenals de naam en illustratie, afwijken van de handleiding.



Het scherm dat wordt weergegeven als voorbeeld in deze handleiding kan afwijken van het werkelijke scherm.



Indien u zich in de toekomst van dit toestel wenst te ontdoen, let er dan op dat elektrisch afvalmateriaal niet met het huishoudelijk afval mag worden verwijderd. Breng het toestel naar een kringloopwinkel of andere voorziening voor recycling. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteit of winkelier indien u meer informatie wenst over recycling. (Richtlijn voor Afval van Elektrische en Elektronische Apparaten, AEEA).

# VOORZORGSMAATREGELEN



	Dit symbool geeft aan dat gevaarlijke spanning, die een gevaar op elektrische schokken vormt, aanwezig is binnen dit toestel.
	Dit symbool geeft aan dat er belangrijke bedienings- en onderhoudsvorschriften staan in de literatuur bij dit toestel.

## VOORZICHTIG

VERWIJDER OM VEILIGHEIDSREDENEN GEEN BEHUIZING EN PROBEER NIET OM TOEGANG TE KRIJGEN TOT DE BINNENKANT VAN HET PRODUCT.

LAAT ONDERHOUD OVER AAN GEKWALIFICEERD PERSONEEL.

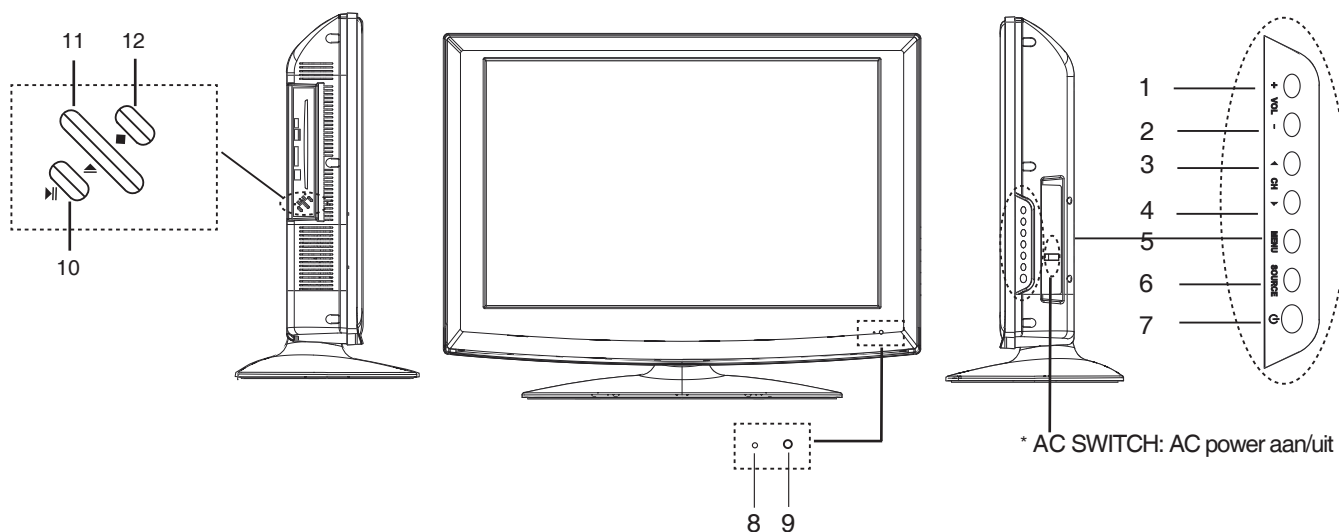
OM BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN, DIENT U HET APPARAAT NIET BLOOT TE STELLEN AAN REGEN OF VOCHT.

- Installeer het toestel niet in een onstabiele ruimte.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen (beneden 5 ° C of meer dan 35 ° C) of vocht.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht of hitte.
- Installeer dit apparaat niet in een beperkte ruimte, zoals een boekenkast of ingebouwde kast. Voor voldoende ventilatie, moet er ten minste 20 cm ruimte rond het apparaat zijn.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door de ventilatieopeningen te blokkeren met voorwerpen, zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, etc. te bedekken.
- Zet dit apparaat niet in een vloeistof.
- Steek geen kleine voorwerpen in het apparaat via de ventilatieopeningen.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan vallend, of spattend water. Plaats geen objecten gevuld met vloeistof, zoals vazen, op het apparaat.
- Plaats geen naakte vlammen, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
- Raak nooit het tv-scherm of antenne / stopcontact aan tijdens onweer. Stop het gebruik tijdens onweersbuien.
- Ga niet op het netsnoer staan en draai de netsnoerdraad niet.
- Dit product dient door niemand te worden aangepast of gerepareerd, behalve door juist gekwalificeerd personeel, wanneer het apparaat niet normaal functioneert of er zich problemen voordoen. Neem contact op met gekwalificeerd service personeel wanneer dit gebeurt.
- Verwijder altijd de batterijen en sla deze op op een droge plaats als de afstandsbediening niet wordt gebruikt voor een lange tijd.
- Beschadig de afstandsbediening niet door hem te laten vallen.
- Voorzie dit apparaat altijd van stroom door een stopcontact met dezelfde rating (spanning en frequentie) zoals aangegeven op het typeplaatje op de achterkant van dit apparaat.
- Wanneer het apparaat niet in gebruik is, haalt u het netsnoer uit het stopcontact. Gebruik de stekker, niet het snoer, bij het loskoppelen van het apparaat.
- Dit KLASSE 1 apparaat moet worden aangesloten op een geaarde stekker, en plaats de stekker op een positie die gemakkelijk aan- en af te koppelen is.
- Wanneer de stekker- of een toestelkoppeling wordt gebruikt als het loskoppelapparaat, moet deze gemakkelijk bereikbaar blijven.

# BEDIENINGSELEMENTEN

## HOOFDAPPARAAT

### BEDIENINGSKNOPPEN



### Algemene bedieningsknoppen

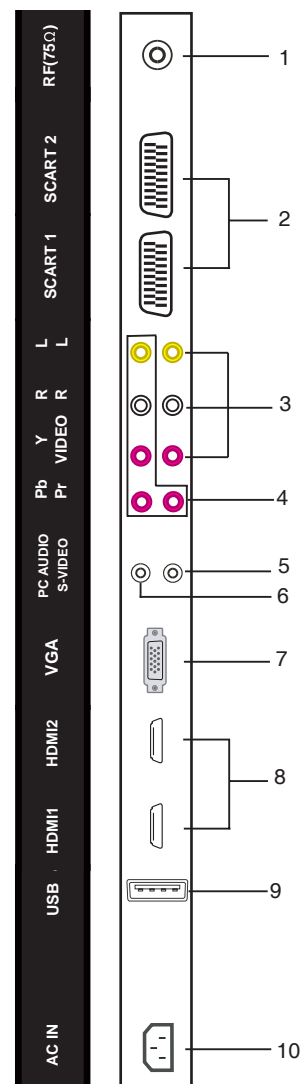
- |    |                         |          |
|----|-------------------------|----------|
| 1. | Volume verhogen knop    | (+ VOL)  |
| 2. | Volume verlagen knop    | (VOL -)  |
| 3. | Kanaal omhoog knop      | (▲ CH)   |
| 4. | Kanaal omlaag knop      | (CH ▼)   |
| 5. | Menu knop               | (MENU)   |
| 6. | Invoerbron selectieknop | (SOURCE) |
| 7. | Power/Standby knop      | (⏻)      |
| 8. | Power-indicator         |          |
| 9. | Afstandssensor          |          |

### Voor DVD-speler

- |     |                          |        |
|-----|--------------------------|--------|
| 10. | Afspelen / Pauzeren knop | (▶   ) |
| 11. | Eject knop (▲)           |        |
| 12. | STOP knop (■)            |        |

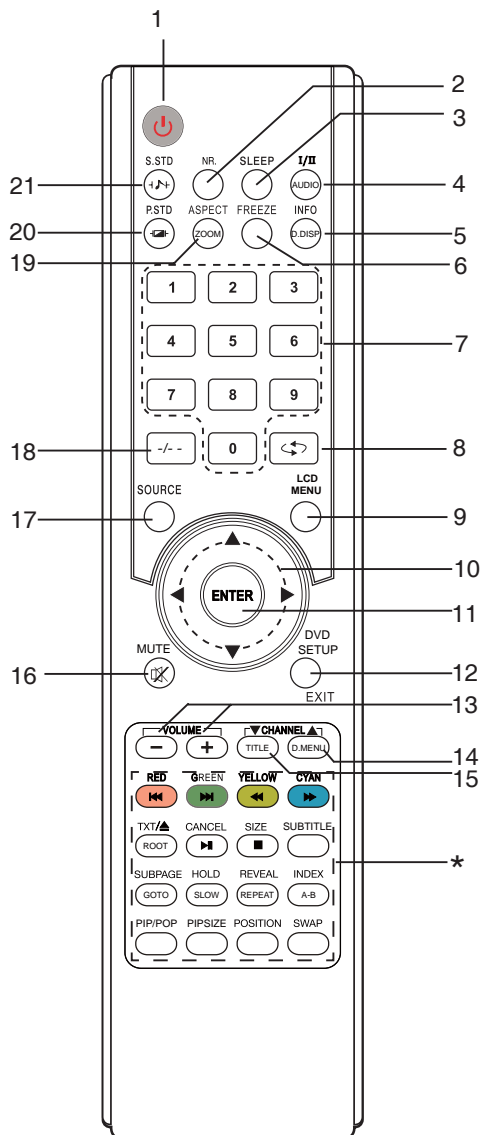
### Stekkeringen (Achterpaneel)

- |     |   |
|-----|---|
| 1.  | Antenne/Kabel TV-ingang (RF 75 Ω)                     |
| 2.  | SCART-ingang (SCART1/2)                               |
| 3.  | Composiet audio & video-ingang (R/L/VIDEO)            |
| 4.  | Component video-ingangen (R/L/Y Pb Pr)                |
| 5.  | S-video-ingang (S-VIDEO)                              |
| 6.  | PC audio-ingang (PC AUDIO)                            |
| 7.  | VGA-ingang (VGA)                                      |
| 8.  | High-Definition Multimedia interface-ingang (HDMI1/2) |
| 9.  | USB-ingang (USB)                                      |
| 10. | AC power-ingang (AC IN)                               |



# AFSTANDSBEDIENING

## Bedieningsknoppen

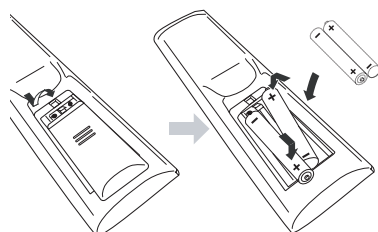


1. Power/Standby knop (⏻)
2. Beeldruisonderdrukking knop (NR.)
3. Slaapfunctie knop (SLEEP)
4. NICAM geluidsmodus selectieknop/Audiotaal selectieknop (I/II /AUDIO)
5. Informatieweergave knop/DVD-menu weergave knop (INFO/ D.DISP)
6. Beeld bevroren knop (FREEZE)
7. Numerieke knoppen (0, 1~9)
8. Kanaal terugkeerknop (↶)
9. LCD-menu knop (LCD MENU)
10. Pijlknoppen (▲, ►, ▼, ◀)
11. Bevestig knop (ENTER)
12. DVD Setupmenu knop/Menu verlaten knop (DVD SETUP/EXIT)
13. Volume bedienknoppen (- VOLUME +)
14. Kanaal omhoog knop/DVD menu knop (CHANNEL ▲/D.MENU)
15. Kanaal omlaag knop/DVD titel knop (▼ CHANNEL/TITLE)
16. Mute-knop (MUTE ⏻)
17. Invoerbron selecteren knop (SOURCE)
18. Meerdere cijfer kanaal knop (-/--)
19. Beeldmodus selectieknop/DVD zoom in/out (ASPECT/ZOOM)
20. Beeldmodus selectieknop (P.STD ▢)
21. Geluidsmodus selectieknop (S.STD ⏮)

- \*. Speciale knoppen:
- RED/◀◀: Snelkoppelingsknop/Vorige knop
  - GREEN/▶▶: Snelkoppelingsknop/Volgende knop
  - YELLOW/◀◀: Snelkoppelingsknop/Snel terugspoelen knop
  - CYAN/▶▶: Snelkoppelingsknop /Snel vooruitspoelen knop
  - TXT/▲/ROOT: Teletekst aan/uit knop/DVD eject knop/Terugkeer knop
  - CANCEL/▶▶: Teletekst annuleren knop/ USB afspelen/pauzeren knop
  - SIZE/■: Teletekst grootte knop / Stop knop
  - SUBTITLE: USB/ATV ondertitelknop
  - SUBPAGE/GOTO: Teletekst subpagina knop / Ga naar knop
  - HOLD/SLOW: Teletekst hold knop / langzaam afspelen knop
  - REVEAL/REPEAT: Teletekst onthul knop / herhalen knop
  - INDEX/A-B: Teletekst index tonen knop / A-B herhalen knop
  - PIP/POP: PIP/POP functie aan/uit knop
  - PIPSIZE: PIP grootte knop
  - POSITION: PIP positie optie knop
  - SWAP: Hoofd/Sub venster veranderen knop

## Batterijen plaatsen

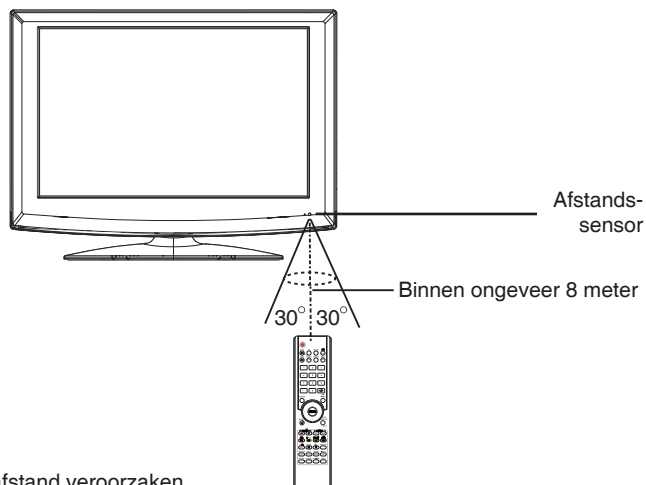
Twee batterijen van het type LR03/AAA



### Opmerking:

- Helder zonlicht of heldere verlichting kan wisselvallige bediening op afstand veroorzaken.
- Haal de batterijen altijd uit de afstandsbediening als de afstandsbediening voor meer dan een maand niet gebruikt wordt. Batterijen die in de afstandsbediening achterblijven kunnen schade veroorzaken.
- De knoppen op de afstandsbediening hebben een soortgelijke functie als de knoppen met eenzelfde markering op het hoofdapparaat.

## Bedieningsbereik



## Teletekst-functie

**TXT:** Druk op deze knop om naar teletekst te gaan en een teletekstpagina weer te geven; druk nogmaals op deze knop om zowel het beeld als de teletekstpagina tegelijkertijd te tonen. Druk een derde keer op de knop om teletekst te verlaten.

**SUBPAGE:** Deze knop verwijst naar subpagina's van een teletekstpagina, bijv. een subcode-pagina. Het scherm zal wanneer op deze knop wordt ingedrukt -/- - tonen voor de invoer van de subpagina-code. Dit zal niet getoond worden als er geen subpagina is. Er is in de meeste gevallen geen subpagina.

**HOLD:** Druk op deze knop om de huidige pagina te blijven tonen en druk nogmaals op de knop om de hold-modus te verlaten.

**SIZE:** Druk op deze knop om de inhoud van de bovenkant van de pagina te vergroten. Druk een tweede keer om de onderkant van de pagina te vergroten en druk een derde keer om weer de normale weergave van alle inhoud op de pagina te tonen.

**REVEAL:** Druk op deze knop als u de verborgen tekst wilt weergeven. Druk nogmaals om de weergave van de verborgen tekst te beëindigen.

**INDEX:** Druk op deze knop om de index van alle teletekstpagina's te tonen.

De numerieke knoppen 0~9 op de afstandsbediening kunnen worden gebruikt om naar een bepaalde pagina te gaan. De "▲/▼" knop op de afstandsbediening kan worden gebruikt om naar een volgende of vorige pagina te gaan.

Druk op de ROOD/GROEN/GEEL/CYAAN knop op de afstandsbediening om naar de pagina die bij die kleur hoort, en aan de onderkant van de teletekstpagina wordt getoond, te tonen.

### FAST TEXT:

De ROOD, GROEN, GEEL & CYAAN knoppen worden gebruikt voor snelle toegang tot de pagina's met kleurcodering die worden uitgezonden door FAST TEXT uitzendingen.

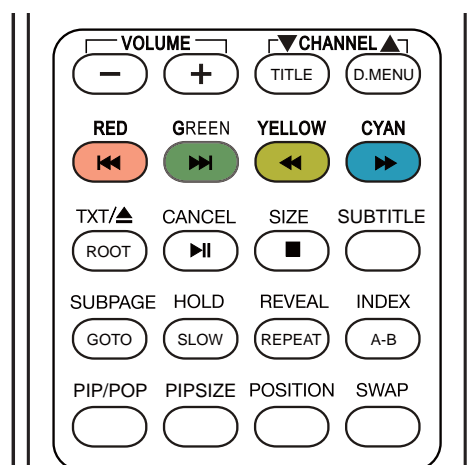
#### Voorbeeld:

ROOD selecteert STADSINFORMATIE,

CYAAN selecteert REISINFORMATIE,

GROEN selecteert WEERINFORMATIE,

GEEL selecteert TV PROGRAMMERING.



## DVD-functie

**AUDIO:** Druk om de geluidsmodus te selecteren (alleen in DVD-modus).

**ZOOM:** Druk om in te zoomen op het beeld. Er zijn 3 zoom-modi.

**D.DISP:** Druk om de DVD-diskinformatie te tonen (alleen in DVD-modus).

**TITLE:** Druk om de titel te tonen (alleen in DVD-modus).

**D.MENU:** Druk om het DVD-menu te tonen.

**◀◀:** Druk om de vorige Titel/Hoofdstuk/Track af te spelen (alleen in DVD-modus).

**▶▶:** Druk om de volgende Titel/Hoofdstuk/Track af te spelen (alleen in DVD-modus).

**◀◀:** Druk om terug te spoelen. Er zijn 5 snelheden om terug te spoelen (alleen in DVD-modus).

**▶▶:** Druk om vooruit te spoelen. Er zijn 5 snelheden om vooruit te spoelen (alleen in DVD-modus).

**▶ ||:** Druk om de DVD-weergave af te spelen of te pauzeren (alleen in DVD-modus).

**■:** Druk om de DVD-weergave te stoppen (alleen in DVD-modus).

**SUBTITLE:** Druk om de huidige ondertitel te tonen.

**GOTO:** Druk voor het activeren en bewerken van het omlaag scrollende menu op het scherm.

**REPEAT:** Om een gedeelte automatisch te herhalen, u kunt kiezen uit OFF(UIT)/CHAPTER(HOOFDSTUK)/TRACK/REP ALL(ALLE) (alleen in DVD-modus).

**A-B:** Om het te herhalen gedeelte, van A-B, te starten (alleen in DVD-modus).

---

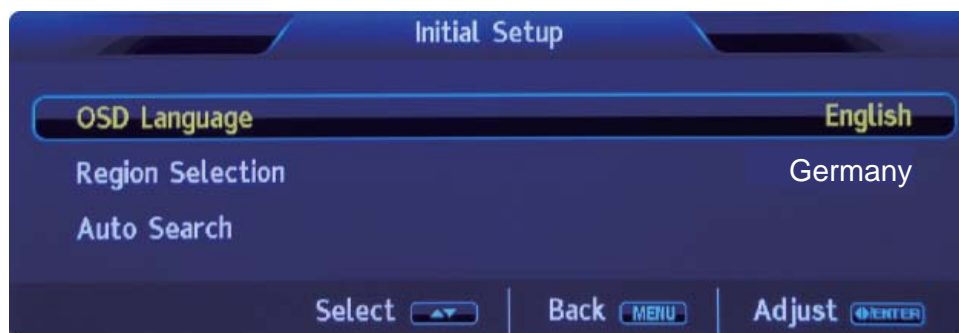
---

## DE TV VOOR HET EERST GEBRUIKEN

---

---

1. Sluit de antenne aan op de RF 75Ω aansluiting.
2. Zet de TV aan.
3. Het Installiegids-scherm verschijnt, zoals hieronder:



4. Druk op [▲] of [▼] om de gewenste instellingen te selecteren.
5. Druk op [◀] of [▶] om de gewenste instellingen aan te passen.

OSD Language (OSD-Taal):

Druk op [◀] of [▶] om de taal te selecteren. De originele taal van deze TV is Engels.

Region Selection (Regio Selectie):

Druk op [◀] of [▶] om te selecteren.

Auto Search (Automatisch Zoeken):

Druk op [▲] of [▼] om de optie te selecteren, druk vervolgens op [ENTER] om te beginnen met het automatisch zoeken.

Opmerking:

Deze gids zal ook verschijnen wanneer de "reset" operatie is uitgevoerd en het apparaat is uitgezet en weer aangezet.

### TV-informatie

Druk op de [INFO] om de zenderinformatie te tonen.

Zendernummer	_____	1
Geluidsmodus	_____	Mono
Geludssysteem / Kleursysteem	_____	PAL BG

# BASIS BEDIENING

**Zorg ervoor dat alle benodigde aansluitingen vóór het aanzetten van het apparaat correct zijn gemaakt.**

De power-indicator zal rood worden en het apparaat staat in standby-modus.

## De TV aanzetten

Druk op [⏻] om het apparaat aan te zetten.

De power-indicator wordt blauw.



## De TV uitzetten

Druk nogmaals op [⏻] om het apparaat uit te zetten.

Het apparaat wordt automatisch in standby-modus gezet.

De power-indicator wordt rood.

## De slaaptimer gebruiken

De slaaptimer schakelt het apparaat automatisch uit, nadat een vooraf ingestelde tijd is verstreken. Er zijn 5 perioden beschikbaar, druk op [SLEEP] op de afstandsbediening om de gewenste slaaptijd te selecteren:

0 Min → 30 Min → 60 Min → 90 Min → 120 Min



(De slaaptimer start wanneer het instellen voltooid is.)

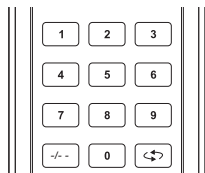
## Om de resterende slaaptijd te controleren

Druk op [SLEEP] op de afstandsbediening, de resterende slaaptijd verschijnt een paar seconden op het scherm.

## Het TV-kanaal selecteren

U kunt een van de volgende acties uitvoeren, nadat "TV" is geselecteerd als invoerbron.

- Druk op [◀ CH] of [CH ▶] (of [▼ CHANNEL ▲] op de afstandsbediening).
- Druk op [0, 1~9] (indien nodig in combinatie met [-/-]) om het kanaalnummer rechtstreeks in te voeren.
- Druk op [↔] om terug te gaan naar het laatst bekeken kanaal.



## Het beeld bevriezen

Druk op [FREEZE] op de afstandsbediening om het beeld op het huidige frame te bevriezen.

Druk nog één keer op deze knop om het normaal afspelen te hervatten.

## De beeldmodus selecteren

Druk herhaaldelijk op [ASPECT] op de afstandsbediening om één van de verschillende beeldmodi te selecteren:

Auto → Full → Zoom → 4:3 → 16:9

16:9: Gebruik deze optie bij het afspelen van een 16:9 schaal videosignaal.

4:3: Dit wordt over het algemeen gebruikt om van TV-programma's te genieten.

Opmerking: "Zoom" is niet beschikbaar in de HDMI-, HD- en YPbPr-modus.

## De invoerbron selecteren

Schakel het benodigde externe apparaat in en druk op [SOURCE] om de gewenste invoerbron te selecteren.

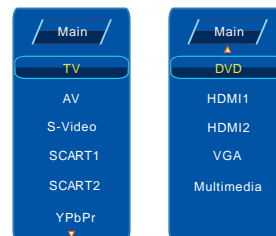
Het invoerbron-menu verschijnt.

SOURCE



1. Druk op [▲/▼] om de markeerbalk naar het gewenste bron-item te verplaatsen.

2. Druk op [ENTER] ( of [▶] ) om te bevestigen.



De informatie over de geselecteerde bronnaam verschijnt voor een paar seconden op de TV.

## Het volume aanpassen

Druk op [+VOL-] (of [VOLUME +/-] op de afstandsbediening) om het volumeniveau te verhogen of verlagen.

## NICAM-functie

Druk wanneer de invoerbron is ingesteld op "TV" op [I/I] op de afstandsbediening.

Deze operatie heeft geen effect bij kanalen zonder NICAM-sigitaal. Wanneer [I/I] is ingedrukt, dan zal het schakelen tussen de verschillende audiotaal opties, afhankelijk van het NICAM-sigitaaltype.

NICAM-sigitaaltype	Audiotaal opties
Mono	NICAM mono/mono
StereoS	stereo/mono
NICAM dual	mono/ Main dual (Dual 1) / Sub Dual (Dual 2)

## OSD-Taal selecteren

De fabrieksinstelling van de OSD-(Op Scherm Display) taal is "English" (Engels). Om het OSD te bewerken:

- Druk op [LCD MENU], het OSD-menu verschijnt.
- Druk op [▼] tot het "Misc" menu verschijnt.
- Druk op [▶] om het instellingsmenu te openen, "Language" is gemarkeerd.
- Druk op [◀/▶] om de taal in te stellen op uw gewenste taal.
- Druk op [LCD MENU] om het submenu te verlaten.

## Mute-functie

Druk op [MUTE] op de afstandsbediening om het MUTE geluid tijdelijk uit te schakelen.

Druk nogmaals op de knop (of [VOL+]) om het geluid weer in te schakelen.



## Informatie weergeven

Druk op [INFO] op de afstandsbediening om de informatie over de huidige bron automatisch op het scherm te tonen.

Bijv.: Kanaal Nr, Kleursysteem, Geluidssysteem, etc..

# OSD-MENU INSTELLEN

## Navigeren door de menu's

Druk op [LCD MENU], het OSD-hoofdmenu verschijnt.

Druk op [▼], het hoofdmenu toont in volgorde:

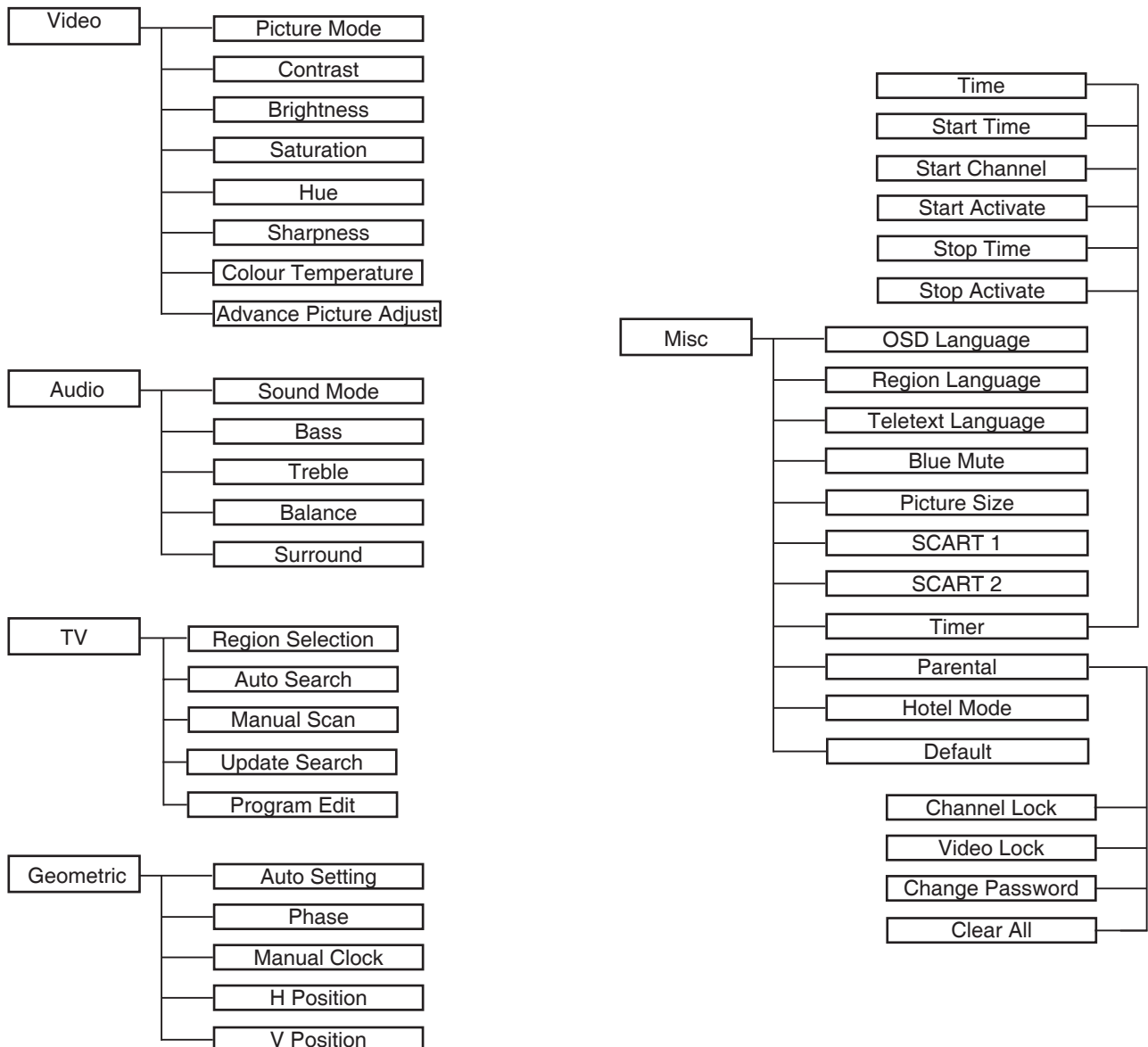
Video → Audio → Misc → TV → Geometric → ...

Wanneer een menu-optie in grijs wordt getoond, dan betekent dit dat de optie niet beschikbaar is in de huidige modus.

### Gemeenschappelijke bedieningsprocedures:

- Druk in elk menu op [▲, ▼] op de afstandsbediening om een optie in het hoofdmenu te selecteren.
- Druk op [◀, ▶] op de afstandsbediening om een instelling te veranderen of uw instellingen te bevestigen (Volg de tips aan de onderkant van de desbetreffende OSD-schermen.)
- Druk wanneer het instellen van een optie voltooid is op [LCD MENU] om stap voor stap de menu's te verlaten en druk op [EXIT] om het OSD-scherm rechtstreeks te verlaten.

### Structuur van het OSD-menu:





## Hoofd-OSD : TV-Modus Video-menu

Druk op [LCD MENU] om het hoofdmenu te tonen.

Druk op [▼/▲] om "Video" te selecteren in het hoofdmenu en druk vervolgens op [▶] of [ENTER] om het menu te openen.



**Beeldmodus:** Druk op [▼/▲] om "Picture Mode" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een beeldmodus te selecteren (beschikbare beeldmodi: User(Gebruiker), Cinema, Standard(Standaard), Vivid(Levendig), Hi-Bright(Extra Helder)). U kunt de waarde van het contrast, de helderheid, de verzadiging en de kleurtemperatuur aanpassen wanneer de beeldmodus is ingesteld op USER.

**TIPS:** U kunt de Beeldmodus rechtstreeks veranderen door op [P.STD] te drukken op de afstandsbediening.

**Contrast:** Selecteer "Contrast" en stel het contrast van het beeld in.

**Helderheid:** Selecteer "Brightness" en stel de helderheid van het beeld in.

**Verzadiging:** Selecteer "Saturation" en stel de verzadiging van het beeld in.

**Tint:** Selecteer "Hue" en stel de tint van het beeld in.

(Alleen beschikbaar bij NTSC videosignaal)

**Scherpheid:** Selecteer "Sharpness" en stel de scherpheid van het beeld in.

**Kleurtemperatuur:** Druk op [▼/▲] om "Color Temperature" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een kleurtemperatuur te selecteren (beschikbare kleurtemperaturen: Normal (Normaal), Warm, User (Gebruiker), Cool (Koel)).

**Geavanceerde Beeldinstelling:** Druk op [▼/▲] om "Advance Picture Adjust" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het menu te openen.



**Digitale Ruisonderdrukking:** Druk op [▼/▲] om "DNR" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een optie te selecteren. (Beschikbare DNR: Normal (Normaal), Strong (Sterk), Off (Uit), Low (Laag)).

**Aanpassende Luma-/lichtregeling:** Druk op [▼/▲] om "Adaptive Luma Control" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om "On" (Aan) of "Off" (Uit) te selecteren.

## Audio-menu

Druk op [LCD MENU] om het hoofdmenu te tonen.

Druk op [▼/▲] om "Audio" te selecteren in het hoofdmenu en druk vervolgens op [▶] of [ENTER] om het menu te betreden.



**Geluidsmodus:** Druk op [▼/▲] om "Sound Mode" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een geluidsmodus te selecteren. (Beschikbare geluidsmodi: Off, Rock, POP, Live, Dance, Techno, Classic, Soft).

**TIPS:** U kunt de geluidsmodus rechtstreeks veranderen door op [S.STD] te drukken op de afstandsbediening.

**Bass:** Stel de gewenste bass-waarde in.

**Treble:** Stel de gewenste treble-waarde in.

**Balans:** Selecteer "Balance" en stel de gewenste waarde in voor de balans tussen de linker- en rechterluidspreker.

**Surround:** Stel surround sound in op "On" of "Off".

## Misc-menu

Druk op [LCD MENU] om het hoofdmenu te tonen.

Druk op [▼/▲] om "Misc" te selecteren in het hoofdmenu en druk vervolgens op [▶] of [ENTER] om het menu te openen.



**OSD-Taal:** Selecteer "OSD Language" en stel de taal van de menu's op het scherm in.

De fabrieksinstelling is English.

**Regiotaal:** Druk op [▼/▲] om "Region Language" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een keuze te maken.

**Teleteksttaal:** Druk op [▼/▲] om "Teletext Language" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een keuze te maken.

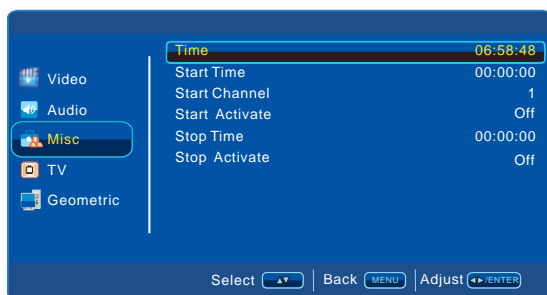
**Blauwe Achtergrond:** Selecteer "Blue Mute" en selecteer "On" (aan) om een blauwe achtergrond weer te geven; selecteer "Off" (uit) om de blauwe achtergrond niet weer te geven.

**Beeldgrootte:** Druk op [▼/▲] om "Picture Size" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een keuze te maken uit: Full, Zoom, 4:3, 16:9, Auto.

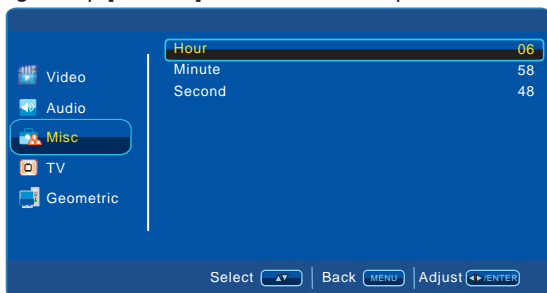
**SCART 1:** Druk op [▼/▲] om "SCART 1" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een keuze te maken (beschikbare SCART: Auto, CVBS/RGB, CVBS, RGB).

**SCART 2:** Druk op [▼/▲] om "SCART 2" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een keuze te maken (beschikbare SCART: Auto, CVBS, S-video).

**Timer:** Druk op [▼/▲] om "Timer" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het menu te openen.



**Tijd:** Druk op [▼/▲] om "Time" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het menu te openen.



**Uur:** Druk op [▼/▲] om "Hour" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om de waarde aan te passen.

**Minuut:** Druk op [▼/▲] om "Minute" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om de waarde aan te passen.

**Seconde:** Druk op [▼/▲] om "Second" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om de waarde aan te passen.

**Starttijd:** Druk op [▼/▲] om "Start Time" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het menu te openen, druk op [◀/▶] om de opstarttijd van de klok, minuten en seconden in te stellen.

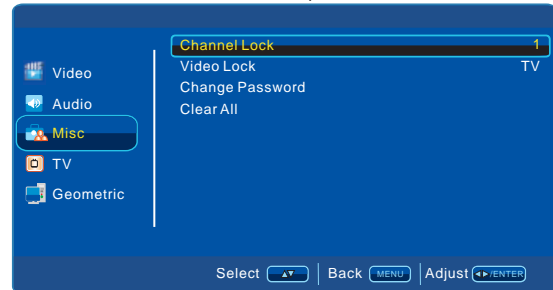
**Startkanaal:** Druk op [▼/▲] om "Start Channel" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om de waarde aan te passen.

**Start Activeren:** Druk op [▼/▲] om "Start Activate" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een keuze te maken uit: On (Aan), Off (Uit), of Once (Eens).

**Stoptijd:** Druk op [▼/▲] om "Stop Time" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het menu te openen, druk op [◀/▶] om de uitschakeltijd van de klok in te stellen, minuten en seconden.

**Stop Activeren:** Druk op [▼/▲] om "Stop Activate" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om een keuze te maken uit: On (Aan), Off (Uit), of Once (Eens).

**Ouderlijk Toezicht:** TV Druk op [▼/▲] om "Parental" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het wachtwoord in te voeren en het submenu te openen. (standaard wachtwoord is '0000').

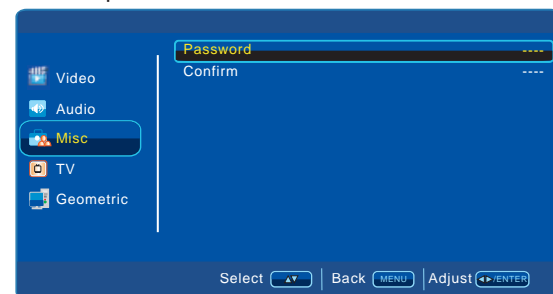


**Kanaalvergrendeling:** Druk op [▼/▲] om "Channel Lock" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om het kanaal dat u wilt vergrendelen te selecteren.

Druk op [ENTER] om het geselecteerde kanaal te vergrendelen.

**Videovergrendeling:** Druk op [▼/▲] om "Video Lock" te selecteren en druk vervolgens op [◀/▶] om de video die u wilt vergrendelen te selecteren. Druk op [ENTER] om de geselecteerde video te vergrendelen.

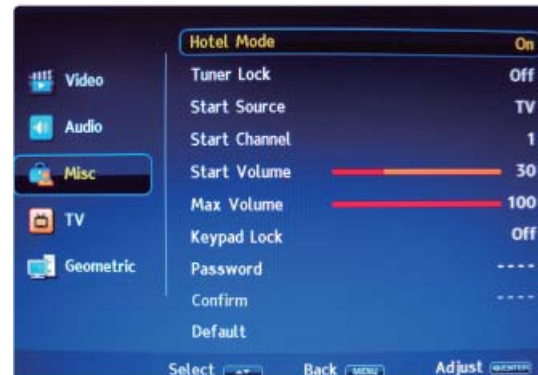
**Verander wachtwoord:** Druk op [▼/▲] om "Change Password" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het menu te openen.



**Wachtwoord:** Druk op [▼/▲] om "Password" te selecteren en druk vervolgens op de numerieke knoppen om een nieuw wachtwoord in te voeren.

**Bevestigen:** Druk op [▼/▲] om "Confirm" te selecteren en druk vervolgens op de numerieke knoppen om het wachtwoord opnieuw in te voeren en te bevestigen, het wachtwoord dient overeen te komen met het eerder ingevoerde nieuwe wachtwoord.

**Alles wissen:** Druk op [▼/▲] om "Clear All" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om alle vergrendelingsinstelling en te wissen.

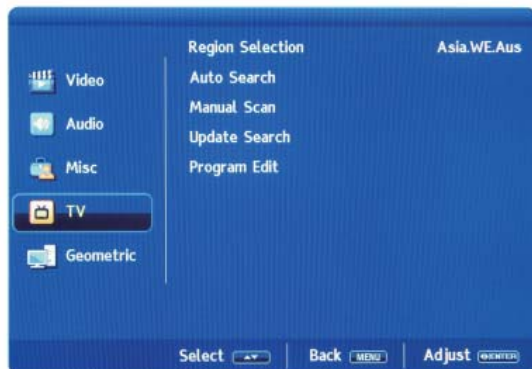


**Standaard:** Druk op [▼/▲] om "Default" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om de standaardinstellingen te herstellen.

## TV-menu

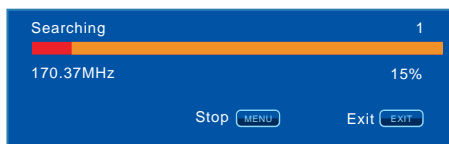
Druk op [LCD MENU] om het hoofdmenu te tonen.

Druk op [▼/▲] om "TV" te selecteren in het hoofdmenu en druk vervolgens op [▶] of [ENTER] om het menu te openen.

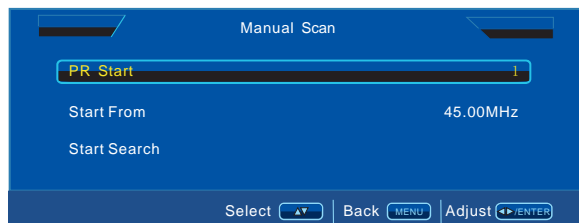


**Regio Selecteren:** Druk op [▼/▲] om "Region Selection" te selecteren en druk vervolgens op [◀▶] om een keuze te maken uit de verschillende regio's.

**Automatisch Zoeken:** Druk op [▼/▲] om "Auto Search" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het automatisch zoeken te starten.



**Handmatig Scannen:** Druk op [▼/▲] om "Manual Scan" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het submenu te betreden.



**PR Start:** Druk op [▼/▲] om "PR Start" te selecteren en druk vervolgens op [◀▶] om het zenderstartnummer te selecteren.

**Starten Vanaf:** Druk op [▼/▲] om "Start From" te selecteren en druk vervolgens op [◀▶] om de start zoekfrequentie te selecteren.

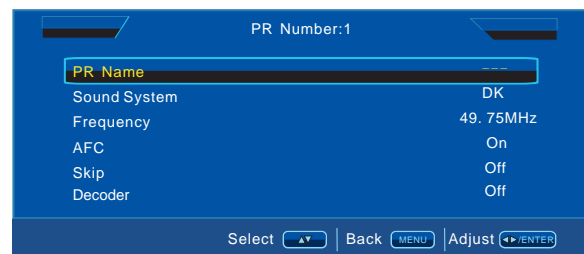
**Start Zoeken:** Druk op [▼/▲] om "Start Search" te selecteren en druk vervolgens op [◀] om omlaag te zoeken, druk op [ENTER] of [▶] om omhoog te zoeken vanaf een beginkanaal en -frequentie.

**Update Zoeken:** Druk op [▼/▲] om "Update Search" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om start search te selecteren.

**Programma Bewerken:** Druk op [▼/▲] om "Program Edit" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het submenu te betreden.



Druk op [▼/▲] om "Channel" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om het submenu van het geselecteerde kanaal te betreden.



**Kanaalnaam:** Druk op [▼/▲] om "PR Name" te selecteren en druk vervolgens op [ENTER] om de kanaalnaam in te voeren. Druk op [▼/▲] om de gewenste karakters te selecteren.

**Geluidssysteem:** Druk op [▼/▲] om "Sound System" te selecteren en druk vervolgens op [◀▶] om een keuze te maken (beschikbare geluidssystemen: DK, D/K1 A2, D/K2 A2, D/K3 A2, I, B/G, B/G A2, L, L').

**Frequentie:** Druk op [▼/▲] om "Frequency" te selecteren en druk vervolgens op [◀▶] om de waarde aan te passen.

**Automatisch Frequentieregeling:** Druk op [▼/▲] om "AFC" te selecteren en druk vervolgens op [◀▶] om "On" of "Off" te selecteren.

**Overslaan:** Druk op [▼/▲] om "Skip" te selecteren en druk vervolgens op [◀▶] om "On" of "Off" te selecteren.

Deze optie heeft vier functies:

1. Swap: Verander de positie van het kanaal. Gebruik [▼/▲] om het kanaal dat u wilt wisselen te selecteren. Druk op ROOD om de kanaaltabel te openen en gebruik [▼/▲] om de gewenste positie voor het kanaal te selecteren, druk op [ENTER] om de verandering te bevestigen.
2. Insert: Gebruik [▼/▲] om het kanaal dat u wilt invoegen te selecteren, druk op GROEN om de kanaaltabel te openen en gebruik [▼/▲] om de gewenste invoegpositie te selecteren, Druk op [ENTER] om de verandering te bevestigen.
3. Copy: Gebruik [▼/▲] om het kanaal dat u wilt kopiëren te selecteren, druk op GEEL om de kanaaltabel te openen en gebruik [▼/▲] om de gewenste kopieerpositie voor het kanaal te kiezen, druk vervolgens op [ENTER] om de verandering te bevestigen.
4. Delete: Gebruik [▼/▲] om het kanaal dat u wilt verwijderen te selecteren, druk op BLAUW om het geselecteerde kanaal te verwijderen.

## VGA-Modus

### Video-menu

Druk op [LCD MENU] om het hoofdmenu te tonen.

Druk op [▼/▲] om "Video" te selecteren in het hoofdmenu en druk vervolgens op [▶] of [ENTER] om het menu te openen.



Opmerkingen: Het Video-menu heeft geen opties voor het instellen van Verzaadiging, Tint, Sharpheid en Geavanceerde Beeldinstelling. Andere menu's en omschrijvingen zijn hetzelfde als in TV-modus.

1. Het Audio-menu en de omschrijvingen zijn hetzelfde als in TV-modus.
2. Het Misc-menu en de omschrijvingen zijn hetzelfde als in TV-modus.
3. Het VGA-kanaal heeft geen TV-menu.

### Geometrisch-menu

Druk op [LCD MENU] om het hoofdmenu te tonen.

Druk op [▼/▲] om "Geometric" te selecteren in het hoofdmenu en druk vervolgens op [▶] of [ENTER] om het menu te openen.



**Automatisch Instellen:** Selecteer "Auto Setting" om de onderstaande items automatisch aan te passen.

In het algemeen zal het de positie van het beeld, de klok en de fase instellen, in overeenstemming met het uitvoersignaal van de PC die u heeft aangesloten.

In sommige speciale gevallen is het mogelijk dat de automatische aanpasoptie geen effect heeft.

U kunt de positie, de klok en de fase handmatig aanpassen.

**Fase:** Selecteer "Phase" en pas de fase van het beeld aan.

**Handmatige Klok:** Pas "Manual Clock" aan wanneer er verticale strepen op het scherm verschijnen.

**H Positie:** Pas met "H Position" de horizontale positie van het beeld aan.

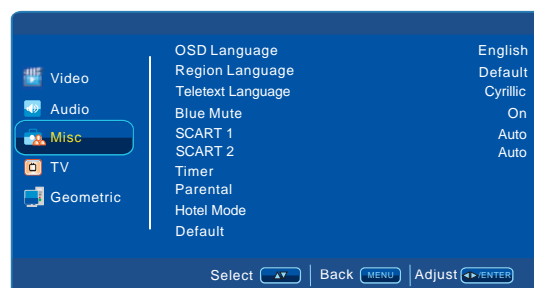
**V Positie:** Pas met "V Position" de verticale positie van het beeld aan.

## Multimedia-Modus

### Misc-menu

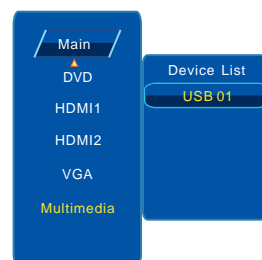
Druk op [LCD MENU] om het hoofdmenu te tonen.

Druk op [▼/▲] om "Misc" te selecteren in het hoofdmenu en druk vervolgens op [▶] of [ENTER] om het menu te openen.



Opmerkingen:

1. Het Video-menu en de omschrijvingen zijn hetzelfde als in TV-modus.
2. Het Audio-menu en de omschrijvingen zijn hetzelfde als in TV-modus..
3. Het Misc-menu heeft geen Beeldgrootte optie, maar de andere menu's en de omschrijvingen zijn hetzelfde als in TV-modus..
4. Het Multimedia-kanaal heeft geen TV-menu en Geometrisch-menu.



Opmerkingen:

Druk op [SOURCE] om het hoofdmenu te tonen, druk op [▼/▲] om Multimedia-kanaal te selecteren;

Druk op [ENTER] om de apparaatlijst te tonen, druk op [▼/▲] om de corresponderende apparatuur te selecteren.

Druk op [ENTER] om de inhoud van de geselecteerde apparatuur te lezen.

Als u naar andere kanalen wilt schakelen, druk op [SOURCE] om het hoofdmenu en de apparaatlijst te tonen, druk op [◀] om terug te gaan naar het voorgaande menu, druk op [▼/▲] om andere kanalen te selecteren.

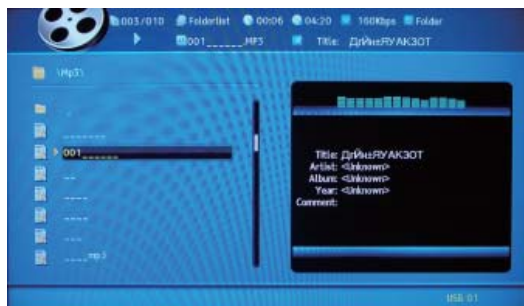


## Ondersteund USB-formaat

Parameter Modus Type		Ondersteunde suffix
Video	MPEG-1	.DAT/.MPG/.VOB
	MPEG-2	.DAT/.MPG/.VOB
	MPEG-4	.DAT/.MPG/.MP4
Muziek	MP3/WMA	
Foto	JPEG	
Tekst	TXT text	

## Map/Muziekspeler-Modus

Open het multimedia-menu en selecteer de "Music player"-modus. Druk op [ENTER] om de modus te openen.



**ROOT:** Keer terug naar de hoofdmap. Er gebeurt niets als de huidige map de hoofdmap is.

►||/ENTER: Speel het huidige bestand af/open de huidige map.

►||/■: Pauzeer/stop het afspelen van de muziek.

◀◀/▶▶: Speel het vorige/volgende liedje uit de huidige muziekselectie af. Ga naar de vorige/volgende pagina van de huidige map als er geen muziek wordt afgespeeld.

◀◀: Stel de terugspoelsnelheid in, de speler zal het instellen van de terugspoelsnelheid stoppen wanneer de voortgangsbalk het einde heeft bereikt.

▶▶: Stel de vooruitspoelsnelheid in, de speler zal het instellen van de vooruitspoelsnelheid stoppen wanneer de voortgangsbalk het begin (de voorkant) heeft bereikt.

**GOTO, 0~9:** Spring naar nummer xxx (bestand/map) in de huidige lijst en voer dit item uit.

xxx is het nummer dat de gebruiker invoert.

Dubbelklik onder het afspelen van muziek op de [GOTO] knop en voer vervolgens een tijd in om naar die gespecificeerde tijd van de huidige muziek te springen.

**REPEAT:** Stel de herhaal-modus in.

**Folder:** De speler zal stoppen met het afspelen wanneer alle muziekbestanden van hetzelfde type in de huidige lijst in opeenvolgende volgorde zijn afgespeeld.

**Shuffle:** De speler zal stoppen met afspelen wanneer alle muziekbestanden van hetzelfde type in de huidige lijst in willekeurige volgorde zijn afgespeeld.

**Random:** De speler zal alle muziekbestanden van hetzelfde type in de lijst in willekeurige volgorde afspelen.

**Single:** De speler zal stoppen nadat het afspelende bestand is afgelopen.

**Repeat:** Herhaal de volgorde om alle bestanden van hetzelfde type in de huidige lijst af te spelen.

**A-B:** Stel de A en B herhaalpunten in en herhaal het afspelen in het huidige bestand tussen de punten A en B. Dit kan alleen met de muzikspeler in de mapmodus.

**SOURCE:** Schakel naar een andere partitie of bron.

## Videospeler-Modus

Open het multimedia-menu en selecteer de "Video player"-modus. Druk op [ENTER] om de modus te openen.



**ROOT/■:** Stop het afspelen en keer terug naar de map.

►||: Pauzeer het afspelen.

►||/ENTER: Keer vanuit elke status terug naar het afspelen.

◀◀/▶▶/SLOW: Snel vooruitspoelen/terugspoelen/langzaam afspelen voor het huidige item.

◀◀/▶▶: Speel het vorige/volgende videobestand uit de huidige afspeellijst af.

**GOTO, 0~9:** Spring naar xxx in de huidige afspeellijst (bestanden/mappen) en voer het item uit.

xxx is het nummer dat de gebruiker invoert.

Dubbelklik op de [GOTO] knop en voer vervolgens een tijd in om naar die gespecificeerde tijd van de huidige video te springen.

**REPEAT/A-B/SOURCE:** Deze functies zijn hetzelfde als in de map/muziekspeler-modus.

**SUBTITLE:** Als er ondertitels beschikbaar zijn voor huidige video, dan kunt u op deze knop drukken om de verschillende ondertitels te selecteren.

**ASPECT:** Vergroot tot 2-keer en 4-keer.

**INFO:** Schakel tussen afspeeltijd/resterende tijd/de informatie tonen.

## Fotospeler-Modus (Speel tegelijkertijd muziek af)

Open het multimedia-menu en selecteer de "Photo player"-modus. Druk op [ENTER] om de modus te openen.



► **II/ENTER:** Om vanuit onderbrekingen etc. terug te keren naar de afspelerstatus.

► **II:** Onderbreek het afspelen van de afbeeldingen en houdt de huidige afbeelding vast.

▼/▲: Draai de huidige afbeelding.

◀/▶: Draai de huidige afbeelding.

■: Betreed de modus voor het bladeren door de afbeeldingen.

**ROOT:** Stop het afspelen en keer terug naar de mapmodus.

**INFO:** Schakel tussen de statusbalk tips.

◀◀/▶▶: Toon de volgende/vorige afbeelding in de huidige afbeeldinglijst.

◀◀/▶▶: Verander het interval tussen het tonen van de afbeeldingen (5 seconden/10 seconden/20 seconden).

**REPEAT/SOURCE:** Deze functies zijn hetzelfde als in de map/muziekspeler modus.

↔: Verander de manier van het wisselen van de afbeeldingen.

## Tekst-lezen-speler-Modus (Speel tegelijkertijd muziek af)

Open het multimedia-menu en selecteer de "Text-reading player"-modus. Druk op [ENTER] om de modus te openen.



■/ROOT: Verlaat het tekst-lezen, om terug te keren naar de catalogus.

◀/▶: Vorige pagina/volgende pagina.

▼/▲: Vorige regel/volgende regel.

0~9: Spring naar de door de gebruiker ingevoerde pagina.

Opmerking: Wanneer u gebruik maakt van het tekst-lezen in de OSD-modus, dan kunt u geen gebruik maken van andere OSD-opties.

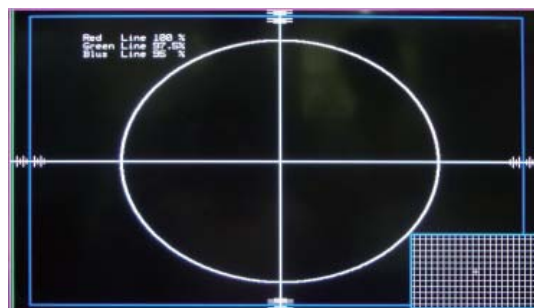
U moet het tekst-lezen verlaten, voordat u andere functies kan gebruiken.

## PIP/POP Modus

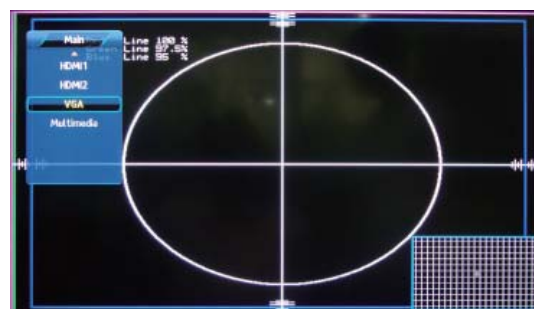
Stel de gerelateerde instellingen van de PIP- (Picture-in-picture) of POP- (Picture-on-picture) modus in.

PIP/POP Bronselectie:

Druk op [PIP/POP], het hoofdmenu en submenu verschijnen tegelijkertijd. Het grotere scherm is het hoofdmenu en het kleinere is het submenu.



Druk op [◀/▶], het roze frame schakelt tussen het hoofdmenu en het submenu, druk vervolgens op [SOURCE] om het de hoofd- en subbron te veranderen. Druk op [EXIT] om het menuscherm te verlaten.



Opmerking: PIP/POP is in sommige modi wellicht niet beschikbaar. (Zie "PIP/POP bronconfiguratie" hieronder)

O: Beschikbaar  
X: Niet beschikbaar



PIP/POP bronconfiguratie

Sub Hoofd	TV	AV	SVIDEO	SCART 1	SCART 2	YPBPR	VGA	HDMI 1	HDMI 2
TV	X	X	X	X	X	O	O	O	O
AV	X	X	X	X	X	O	O	O	O
SVIDEO	X	X	X	X	X	O	O	O	O
SCART 1	X	X	X	X	X	X	X	O	O
SCART 2	X	X	X	X	X	X	X	O	O
YPBPR	O	O	O	X	X	X	X	O	O
VGA	O	O	O	X	X	X	X	O	O
HDMI 1	O	O	O	O	O	O	O	X	X
HDMI 2	O	O	O	O	O	O	O	X	X



# INGEBOUWDE DVD-SPELER BEDIENING

De volgende typen disks kunnen worden afgespeeld op dit apparaat.

Disktype en logo	
DVD	
CD	

## Regionummer

Regionummer (Regionale restrictiecode) is ingebouwd in het apparaat en DVD video disks. Op dit apparaat kunnen regionummer "2" disks gebruikt worden.









## DVD Videodisk

DVD videodisks zijn onderverdeeld in titels, en de titels zijn onderverdeeld in hoofdstukken.



Hoofdstuk	Hoofdstuk	Hoofdstuk	Hoofdstuk	Hoofdstuk
1	2	1	2	3

Er staan soms markeringen op DVD videodisk verpakkingen. Voorbeelden:

	Meerdere talen
	Meerdere ondertiteltalen
	Meerdere hoeken
	Meerdere beeldverhoudingen
	Regionummer
	Closed caption (Verborgen Ondertiteling)

## Audio CD Disk

Audio CD disks zijn onderverdeeld in tracks.

Track 1	Track 2	Track 3	Track 4	Track 5
---------	---------	---------	---------	---------

## LET OP:

- Alleen de hierboven genoemde typen disks kunnen worden afgespeeld op dit apparaat. DVD-ROM, CD-ROM, CVD, VCD, etc. kunnen niet worden afgespeeld.
- Dit apparaat kan ook DVD-R's met opgenomen filmdata afspelen. Sommige DVD-R's kunnen echter niet worden afgespeeld, afhankelijk van de opneemomstandigheden.
- DVD-R's zonder filmdata kunnen niet worden afgespeeld.
- DVD-RW's (Videomodus) kunnen worden afgespeeld. Sommige DVD-RW's kunnen echter niet worden afgespeeld, afhankelijk van de opneemomstandigheden. De DVD-RW (VR modus) kan niet worden afgespeeld.
- DVD+R/+RW's kunnen worden afgespeeld. Sommige DVD+R/+RW's kunnen echter niet worden afgespeeld, afhankelijk van de opneemomstandigheden.

## Omgaan, opslaan en reinigen Disks

- Raak de diskdeur niet aan terwijl deze in beweging is.
- Plaats nooit iets anders als een 5-inch (12cm) of 3-inch (8cm) DVD (of CD) in de schijf in / uit sleuf. Vreemde objecten kunnen het apparaat beschadigen.
- Vingerafdrukken en stof moeten zorgvuldig worden weggeveegd van het oppervlak van de schijf (glanzend zijde) met een zachte doek. Veeg in een rechte beweging vanuit het midden naar de buitenkant van de schijf.
- Gebruik nooit chemicaliën, zoals Platen Reiniger, antistatische sprays of vloeistoffen, benzeen of thinner voor het reinigen van de schijven. Deze chemische stoffen zullen het kunststof oppervlak van de schijf permanent beschadigen.
- Om een disk uit zijn doosje te halen, drukt u op het midden van het doosje en tilt u de schijf uit het doosje terwijl u hem voorzichtig bij de randen vasthoudt.
- Disks moeten na gebruik terug in hun doosjes gedaan worden om hen te beschermen tegen stof en krassen.
- Om te voorkomen dat disks kromtrekken, dient u ze niet bloot te stellen aan direct zonlicht, hoge vochtigheid of hoge temperaturen voor langere tijd.
- Breng geen papier aan en schrijf niets op beide zijden van de schijf. Scherp schrijvende instrumenten, of de inkt die gebruikt wordt in sommige viltstiften, kan schade veroorzaken aan het oppervlak van de schijf.

## Basis Afspelen

"⏻" Kan tijdens het gebruik verschijnen op het TV-scherm. Dit icoontje betekent dat de functie op dat moment niet beschikbaar is op de disk.

## Vorbereidingen

- Zet de TV aan en druk op [SOURCE] om de invoerbron te selecteren als "DVD",
- Plaats de disk (label van je af) in de disk in/uit sleuf (zijpaneel) tot hij klikt.

De TV start automatisch met het afspelen van het eerste bestand/track/hoofdstuk.

## Opmerking:

Als u gebruik maakt van een andere functie dan zal, wanneer een disk in de disk in/uit sleuf wordt geplaatst, automatisch naar de "DVD" functie worden geschakeld en het afspelen starten.

## Stop Afspelen

### [CD]

Druk op [▶||] om het afspelen tijdelijk te stoppen en druk nogmaals op deze knop om het afspelen te hervatten.

### [DVD]

Druk één keer op [■] om tijdelijk te stoppen met het afspelen van de disk.

Druk twee keer op [■] om het afspelen van de disk helemaal te stoppen.

## Verschillende disk afspeelfuncties

### Selecteren van een DVD-menu

Opmerkingen:

- De bediening kan anders zijn, afhankelijk van de disk die gebruikt wordt.

- Het selecteren van een menu kan onmogelijk zijn op sommige disks.

1. Druk op [D.MENU] tijdens het afspelen.  
Het hoofdmenu scherm zal verschijnen.
2. Druk op [▲], [▼], [◀] of [▶] (of de nummerknoppen) om het gewenste menu te selecteren.
3. Druk op [OK]. Het geselecteerde menu zal afspelen.

### Hoofdstuk (Track) Overslaan



#### Vooruit Overslaan

Druk tijdens het afspelen op [▶▶] om naar het volgende hoofdstuk (of track) te gaan.

#### Achteruit Overslaan

Druk tijdens het afspelen op [◀◀] om naar het vorige hoofdstuk (of track) te gaan.

Opmerking:

U kunt alleen de hoofdstukken overslaan op een DVD-disk, niet de titels.

### Titel zoeken [DVD]

Druk op [GOTO].

Druk op de nummerknoppen om het gewenste titelnummer in te voeren.

Voorbeeld:

T: 01/01 C: 01/15

### Herhaald Afspelen

Druk op [REPEAT] tijdens het afspelen om de herhaalmodus te activeren:

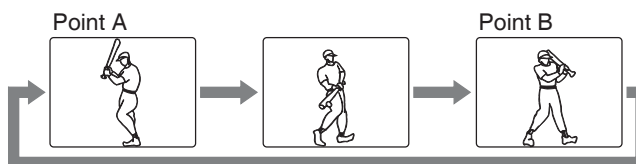
#### [DVD]

Als u wilt...	Druk op [REPEAT] ...
Herhaal hoofdstuk (↺ CHAPTER)	Eén keer
Herhaal titel (↺ TITLE)	Twee keer
Herhaal alle (↺ ALL)	Drie keer
Herhalen uit	Vier keer

#### [CD]

Als u wilt...	Druk op [REPEAT] ...
Herhaal huidige track	Eén keer
Herhaal alle tracks	Twee keer
Herhalen uit	Drie keer

### Aangewezen Bereik Herhaald Afs- pelen (A-B Herhalen)



1. Druk op [A-B] tijdens het afspelen op het begin van de sectie die u wilt herhalen (Punt A).
  - "↺A" verschijnt op het TV-scherf.
2. Druk nogmaals op [A-B] aan het einde van de sectie die u wilt herhalen (Punt B).
  - "↺AB" verschijnt kort op het TV-scherf.
3. Om terug te keren naar normaal afspelen, drukt u nogmaals op [A-B].

### Selecteren van de Ondertiteltaal [DVD]

Druk herhaaldelijk op [SUBTITLE] tijdens het afspelen tot de gewenste ondertiteltaal op het TV-scherf verschijnt.

Voorbeeld:

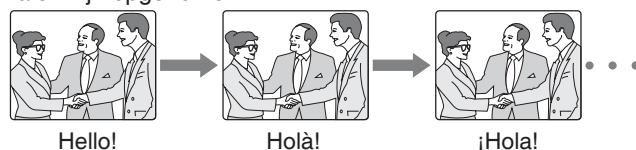
SUBTITLE 01/03 ENG

Opmerking:

Niet alle disks ondersteunen deze functie.

### Selecteren van Audio Soundtracktaal(Multi- Language, Meerdere Talen) [DVD]

Dit werkt alleen bij disks die met meerdere audio soundtrack-talen zijn opgenomen.



Druk herhaaldelijk op [AUDIO] tijdens het afspelen tot de gewenste taal op het TV-scherf verschijnt.

Opmerkingen:

- Wanneer de gewenste taal niet geselecteerd is, zelfs wanneer er op de knop is gedrukt, dan is de taal niet beschikbaar op de disk.
- Wanneer het apparaat uit is gezet of de disk vervangen is, dan moet de taal opnieuw geselecteerd worden.
- Als de taal niet is opgenomen op de disk, dan zal alleen de taal die beschikbaar is op de disk gehoord worden.

### Selecteren van On-Screen (Op-Scherf) Informatie

Druk herhaaldelijk op [INFO] om de disk-informatie te tonen(Titel, Hoofdstuk, Titel Verstreken Speeltijd, Taal, etc.).

## KODAK Afbeelding/JPEG CD Afspelen

### Om de diashow te starten vanaf de miniatuurafbeeldingen:

1. Druk op [▲], [▶], [▼] of [◀] om de gewenste afbeelding te selecteren.
  - Om naar de volgende of vorige miniatuurafbeelding te gaan, drukt u op [▶▶] of [◀◀].
2. Druk op [OK] of [▶] (Afspelen) om de diashow vanaf de geselecteerde afbeelding te beginnen.

Tijdens de diashow:

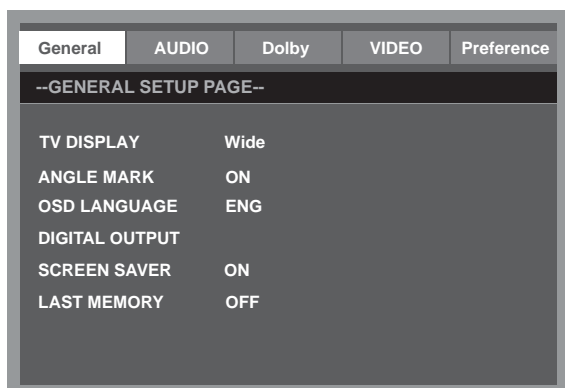
- Druk op [II] om te pauzeren. Druk op [▶] (Afspelen) om verder te gaan.
- Druk op [▶▶] of [◀◀], het apparaat zal nu naar het volgende of vorige bestand gaan.
- Als het beeld ondersteboven of gekanteld verschijnt, druk dan op [▲], [▶], [▼] of [◀] om het beeld te spiegelen/ draaien.

## Initiële Instellingen

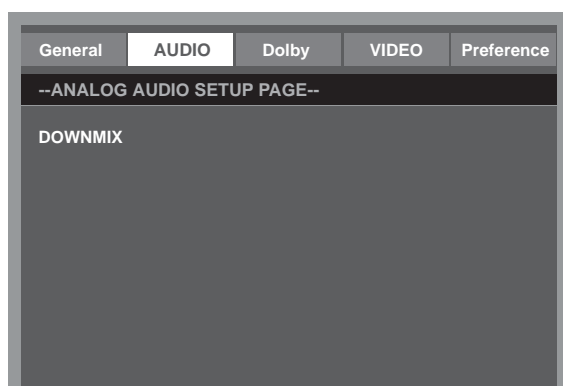
Wanneer de initiële instellingen zijn ingesteld, dan kan het apparaat altijd onder dezelfde omstandigheden bediend worden. De instellingen kunnen behouden worden in het geheugen tot ze worden veranderd, zelfs als het apparaat wordt uitgezet.

- Druk op [DVD SETUP] om het DVD-speler OSD-menu te activeren.
- Druk op [▶] of [◀] om te verplaatsen en de verschillende submenu's te selecteren.
- Druk op [▲] of [▼] om het geselecteerde submenu te betreden.
- Druk op [DVD SETUP] om het OSD-menu te verlaten.

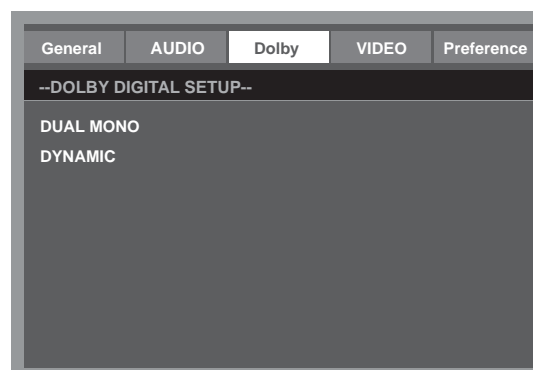
### Algemeen setupmenu



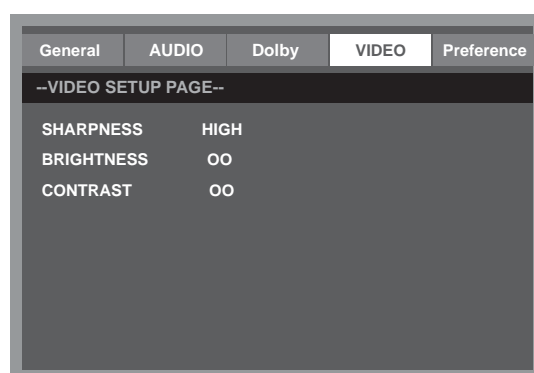
### Audio setupmenu



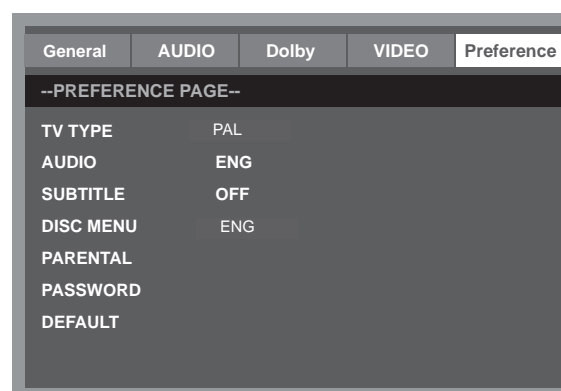
### Dolby Digital setupmenu



### Video setupmenu



### Voorkeur setupmenu



### BELANGRIJKE MEDEDELING

De fabrieksinstelling van de PIN-code is "0000". Als u het wachtwoord dat u heeft ingesteld vergeten bent, voer dan het initiële wachtwoord "2008" in.

---

---

## ONDERHOUD

---

---

**WAARCHUWING:**

**VOOR UW PERSOONLIJKE VEILIGHEID, ZORG ERVOOR DAT U HET NETSNOER UIT HET STOPCONTACT HAALT VOORDAT U ENIG ONDERHOUD OF REINIGEN UITVOERT.**

### Het LCD-scherm reinigen

Het LCD-scherm mag niet worden aangeraakt met scherpe voorwerpen. Als er stof en vingerafdrukken op het LCD-schermpoppervlak zitten, veeg deze er dan af met een schoon, zacht doekje.

Veeg in een rechte beweging vanuit het midden naar de buitenkant van het LCD-scherm.

Gebruik nooit chemicaliën, zoals schoonmaak sprays, antistatische sprays, benzeen of thinner om het LCD-scherm schoon te maken.

### Het hoofdapparaat schoonmaken

Maak de buitenkant van het apparaat schoon met een schoon, zacht doekje dat met lauw warm water bevochtigd is. Gebruik geen benzeen, thinner of alcohol, omdat deze de afwerking van het oppervlak kunnen aantasten.

---

---

## PROBLEMEN OPLOSSEN

---

---

**Symptoom****Mogelijke Oorzaak****Corrigerende Actie**

Geen beeld en geluid.

Netsnoer is niet correct verbonden met het hoofdapparaat.

Verbind het netsnoer met het hoofdapparaat.

Netsnoer is niet in het stopcontact gestoken.

Steek het netsnoer in een stopcontact.

De verkeerde invoerbron is geselecteerd.

Selecteer een correcte invoerbron.


Het verbinden van de invoerbron met de TV is mislukt.


Maak juiste verbindingen.

Alleen geen geluid.

Volumebediening is op het minimum ingesteld.

Druk op de VOL+ knop om het volume te verhogen.

De  knop op de afstandsbediening is ingedrukt.

Druk op de  (of VOL+/-) knop om het volume te herstellen.

Er is een foute geluidsmodus ingesteld.

Stel een correct geluidssysteem, dat overeenkomt met uw TV, in vanuit het hoofdmenu.

**Symptoom****Mogelijke Oorzaak****Corrigerende Actie**

Alleen geen beeld of monochroom beeld.

De kleursysteem instelling komt niet overeen met de zender.

Stel de juiste kleursysteem instelling in.

De geluidssysteem instelling komt niet overeen met de zender.

Stel de juiste geluidssysteem instelling in.

Storend geluid of beeld.

Er is apparatuur in de buurt van uw TV die zorgt voor storing.

Houd deze apparaten uit de buurt van uw TV.

Meerdere apparaten zijn met dezelfde stekkerdoos verbonden.

Steek het netsnoer in een ander stopcontact.

Er is een foute geluidsmodus ingesteld.

Stel een correct geluidssysteem, dat overeenkomt met uw TV, in vanuit het hoofdmenu.

**Opmerking:**

Er kunnen een aantal heldere en donkere stippen op het TV-scherm verschijnen, dat is een normale verschijning.

---

---

# SPECIFICATIES

---

---

## DVT-2622B

### Display Kenmerken

Displaytype	LCD
Schermgrootte	26 inchl
Aspect ratio	16:9
Actieve Gebied	575.8 (H) X 323.8 (V)
Paneelresolutie	1366 (H) X 768 (V)
Helderheid	450 cd/m <sup>2</sup>
Contrast Ratio	800:1
Dot Pitch	0.1405 (H) X 0.4215 (V) mm
Maximaal aantal kleuren	16.7 M
Responstijd	5 ms

### Kenmerken

HD compatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandmontage	VESA 100

### TV ontvangst

TV-Systeem:	PAL / SECAM
Geluidssysteem	B/G , I, D/K, L/L'
Antenne Impedantie:	75 Ohm

Tuner ontvangstbereik:	
ATV	49MHz – 863MHz

### Stroomvereisten

Stroominvoer	100-240V ~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	
Maximaal	< 90W

### DVD Kenmerken

Laser Golflengte	650 nm / 795 nm
DVD Regiocode	2

### Aansluitingen

Ingang:	
TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video-ingang (Y Pb Pr)	1
Video-ingang (AV)	1
S-Video-ingang (S-VIDEO)	1
SCART	2
VGA-ingang (VGA)	1
PC audio-ingang (PC AUDIO)	1
HDMI-ingang (HDMI)	2
USB-poort	1

### Ondersteunde VGA-resoluties

tot 1360 x 768

### Afmetingen(BxHxD)

Apparaat met standaard/luidsprekers	672 x 514 x 250 mm
Apparaat zonder standaard	672 x 467 x 104 mm

### Gewicht(N.G.)

Apparaat met standaard/luidsprekers	10.5 Kg
-------------------------------------	---------

### Omgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C-40°C
Bedrijfsvochtigheid	20%-80%

Opmerking:  
Specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.

# DVT-2622W

## Display Kenmerken

Displaytype	LCD
Schermgrootte	26 inchl
Aspect ratio	16:9
Actieve Gebied	575.8 (H) X 323.8 (V)
Paneelresolutie	1366 (H) X 768 (V)
Helderheid	450 cd/m <sup>2</sup>
Contrast Ratio	800:1
Dot Pitch	0.1405 (H) X 0.4215 (V) mm
Maximaal aantal kleuren	16.7 M
Responstijd	5 ms

## Kenmerken

HD compatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandmontage	VESA 100

## TV ontvangst

TV-Systeem:	PAL / SECAM
Geluidssysteem	B/G , I, D/K, L/L'
Antenne Impedantie:	75 Ohm

Tuner ontvangstbereik:	
ATV	49MHz – 863MHz

## Stroomvereisten

Stroominvoer	100-240V ~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	
Maximaal	< 90W

## DVD Kenmerken

Laser Golf lengte	650 nm / 795 nm
DVD Regiocode	2

## Aansluitingen

<b>Ingang:</b>	
TV Tuner (RF 75Ω)	1
Component Video-ingang (Y Pb Pr)	1
Video-ingang (AV)	1
S-Video-ingang (S-VIDEO)	1
SCART	2
VGA-ingang (VGA)	1
PC audio-ingang (PC AUDIO)	1
HDMI-ingang (HDMI)	2
USB-poort	1

## Ondersteunde VGA-resoluties

tot 1360 x 768

## Afmetingen(BxHxD)

Apparaat met standaard/luidsprekers	672 x 514 x 250 mm
Apparaat zonder standaard	672 x 467 x 104 mm

## Gewicht(N.G.)

Apparaat met standaard/luidsprekers	10.5 Kg
-------------------------------------	---------

## Omgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C-40°C
Bedrijfsvochtigheid	20%-80%

Opmerking:  
Specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder kennisgeving.



If at any time in the future you should need to dispose of this product please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)